



Building tomorrow

PRODUKTŲ KATALOGAS





ARDEXacademy

TRAINING EXCELLENCE



ARDEX TECHNINIS SERVISAS

Aukštos kokybės produktai ir techniniai sprendimai yra ilgaamžiai, nekenksmingi žmonėms ir aplinkai, ekonomiškai, lengvai bei greitai naudojami. Tai didina resursų efektyvumą ir kuria pridėtinę vertę. Labai svarbu juos naudoti teisingai ir pagal paskirtį, todėl kilus klausimams ar nors mažiausioms abejonėms prašome susisiekti tel.: +370 61737324, 370 68467666 arba apsilankyti mūsų internetinėje svetainėje www.ardex.lt

Mūsų pažadai nesibaigia tik produktų pardavimu - esame laimingi galėdami padėti. Nesvarbu, ar tai nauja statyba, ar renovacija - ARDEX visada yra moderniausių techninių sprendimų sinonimas.

NEMOKAMI PRAKTINIAI SEMINARAI PROFESIONALAMS

ARDEX siūlo naudoti ne tik tinkamą produktą tinkamu metu, bet ir suteikia visą reikalingą informaciją neprikaištingo rezultato užtikrinimui per trumpiausią laiką, su mažiausiomis sąnaudomis ir rizika.

Meistrams, architektams, statybų inžinieriams, generaliniams rangovams ir subrangovams - visiems yra naudingos išsamios teorinės ir praktinės žinios.

TURINYS

ŽENKLINIMO IR SIMBOLIŲ REIKŠMĖS	4
SISTEMINIAI SPRENDIMAI	6
ARDEX STRONGLITE® sistema	20
IndoorTec® 2E plaukiojanti sistema plytelių dangai	27

BETONO GLAISTAI IR REMONTINIA MIŠINIAI.....10

ARDEX A 46 remontinis mišinys išorei	14
ARDEX AM 100 išlyginamasis skiedinys	12
ARDEX B 10 smulkus betono glaistas	12
ARDEX B 12 betono glaistas	12
ARDEX B 14 betono remontinis skiedinys	13
ARDEX B 16 betono remontinis skiedinys	13
ARDEX E 100 akrilato priedas	15
ARDEX F 11 fasadų glaistas, baltas	14

PRODUKTAI GRINDŲ BETONAVIMUI.....16

ARDEX A 18 sukibimo skiedinys	18
ARDEX A 35 greitas džiuštantis cementas	18
ARDEX A 35 MIX greitai džiuštantis betonas	18
ARDEX A 38 mažų deformacijų, greitai kietėjantis cementas	19
ARDEX A 38 MIX 4-valandų sausas betonas	19
ARDEX LS EPS-betonas	20
ARDEX sausas ir plautas smėlis	19

PRODUKTAI PAGRINDO PARUOŠIMUI.....22

ARDEX DS 40 garso izoliavimo sistema	24
ARDEX EP 2000 universali epoksidinė derva	26
ARDEX FB epoksidinė derva trūkiams ir injektavimui	27
ARDEX P 4 READY universalus kontaktinis gruntas	24
ARDEX P 10 SR greitai kietėjanti remontinė derva	25
ARDEX P 40 MS vieno komp. gruntas/drėgmės blokatorius	25
ARDEX P 51 grunto koncentratas	24
ARDEX P 82 sintetinės dervos gruntas	25
IndoorTec® 2E plaukiojanti, ventiliuojama sistema plytelėms	27

GRINDŲ MIŠINIAI.....28

ARDEX A 31 universalus glaistas	30
ARDEX A 45 remontinis mišinys	30
ARDEX A 46 remontinis mišinys išorei	31
ARDEX E 25 sintetinės dervos priedas grindų mišiniams	35
ARDEX K 5 labai greitai džiuštantis glaistas	30
ARDEX K 33 universalus savaime išsilyginantis mišinys	32
ARDEX K 39 MICROTEC išlyginamasis mišinys	32
ARDEX K 40 PREMIUM grindų išlyginamasis mišinys	32
ARDEX K 55 greitai džiuštantis savaime išsilyginantis mišinys	33
ARDEX K 60 savaime išsilyginantis mišinys, latekso pagrindu	33
ARDEX K 70 NEW PREMIUM išlyginamasis mišinys	33
ARDEX K 75 storasluoksnis išlyginamasis mišinys	34
ARDEX K 80 pramoninių patalpų išlyginamasis mišinys	34
ARDEX K 301 išlyginamasis mišinys išorei	34
ARDEX K 301 MIX išlyginamasis mišinys išorei	35
ARDEX K 2000 savaime išsilyginantis mišinys	35
ARDEX R 4 RAPID glaistas greitiems remonto darbams	64

HIDROIZOLIACIJOS.....36

ARDEX 8+9 hidroizoliacinė membrana	37
ARDEX 8+9 LW hidroizoliacinė membrana, balta	37
ARDEX P 2 D skystas garų blokatorius	37
ARDEX S 1-K PLUS šlapių patalpų hidroizoliacija	38
ARDEX S 2-K PU didelio atsparumo hidroizoliacija	39
ARDEX S 7 PLUS elastingas sandarinimo mišinys	38
ARDEX SK sandarinimo elementai	39
ARDEX SK 100 W sandarinantis paklotas	39

PLYTELIŲ / AKMENS KLIJAI.....40

ARDEX E 90 sintetinės dervos priedas klijams	46
ARDEX N 23 W natūralaus akmens klijai, balti	45
ARDEX S 28 MICROTEC klijai dideliems formatams	45
ARDEX S 48 labai elastingi klijai, balti	46
ARDEX WA epoksidiniai klijai	46
ARDEX X 32 elastingas klijavimo skiedinys	42
ARDEX X 77 MICROTEC elastingi klijai	42
ARDEX X 77 S MICROTEC elastingi greitai kietėjantys klijai	42
ARDEX X 77 W MICROTEC elastingi klijai, balti	43
ARDEX X 78 MICROTEC elastingi grindų klijai	43
ARDEX X 90 OUTDOOR MICROTEC3 elastingi klijai	44
ARDEX X 701 F elastingi plytelių klijai	44
ARDEX X 701 FW elastingi plytelių klijai, balti	45

SIŪLIŲ UŽPILDAI / SILIKONAI.....47

ARDEX CA 20 P SMP montažiniai sandarinantys klijai, balti	55
ARDEX FK atsparus siūlių užpildas	51
ARDEX GK didelio atsparumo, stambiagrūdis siūlių užpildas	51
ARDEX G 7N FLEX 2 - 12 mm siūlių užpildas	50
ARDEX G 10 PREMIUM 1 - 10 mm siūlių užpildas	50
ARDEX RG 12 1 - 6 smulkus epoksidinis siūlių užpildas	52
ARDEX RG Cleaner epoksido valiklis	52
ARDEX SE sanitarinis silikonas	53
ARDEX SN neutralus silikonas	53
ARDEX ST natūralaus akmens silikonas	53
ARDEX WA epoksidinis siūlių užpildas	52

GRINDŲ DANGOS IR PARKETO KLIJAI.....56

ARDEX AF 145 PVC dangų klijai grindims ir sienoms	57
ARDEX AF 180 SMP klijai patalpų vidui ir išorei	57
ARDEX AF 270 linoleumo ir kiliminių dangų klijai	57
ARDEX AF 480 parketo klijai, tvirtai elastingi	58
ARDEX AF 635 kontaktiniai klijai	58
ARDEX AF 720 linoleumo ir kiliminių dangų klijai	58
ARDEX AF 830 fiksaciniai klijai	59
ARDEX AF 900 SL-plytelių fiksaciniai klijai	59
ARDEX CW valymo sevetėlės	59

SIENŲ GLAISTAI.....60

ARDEX A 828 COMFORT palengvintas gipsinis glaistas	62
ARDEX A 828 / A 828 LEMON gipsinis glaistas	62
ARDEX A 950 sienų remontinis mišinys, pilkas	63
ARDEX F 5 armuotas pluoštu fasadų glaistas, baltas	63
ARDEX F 11 fasadų glaistas, baltas	64
ARDEX R 4 RAPID glaistas greitiems remonto darbams	64
ARDEX RF paruoštas glaistas	65
ARDEX W 820 universalus gipsinis glaistas	62
PANDOMO CC spalvų pigmentai	66
PANDOMO Impregnation paviršių apsauga	66
PANDOMO Stone oil, akmens alyva SP-SL	66
PANDOMO PU Sealer, sandariklis vandens pagrindu SP-PS	66
PANDOMO Wall, dekoratyvinis glaistas W1	66

AKSESUARAI.....70

ARDEX BU-R armavimo tinklas	71
ARDEX TP-50 perimetro juosta, lipni	71
AUKŠČIO ŽYMEKLIAI	71
LIPNI RIBOJIMO JUOSTA	71
MAIŠYMO INDAI	71
KARUTIS	71
DYGLIUOTAS VOLELIS	71

ARDEX produktai pasižymi unikaliomis savybėmis ir nepriekaištinga kokybe. Mums svarbu, kad statybos sektorius įgyvendintų pakankamai ambicingus tikslus, įskaitant, bet neapsiribojant darbo grafikai, našumu, tvarumu, bei sukurtų draugišką žmonėms ir gamtai gyvenamąją aplinką.

Žemiau yra pateikti ženklai ir simboliai žymintys statybinius standartus ARDEX gaminamų produktų kategorijose.



Statybinių medžiagų emisijos klasė M1

Gerinant vidaus oro kokybę, pastatuose ir jų patalpose naudotini gaminiai turi atitikti griežtus cheminės emisijos apribojimus. Tai padeda sukurti sveikesnę vidaus aplinką. Laisvanoriško emisijos klasifikavimo tikslas yra didinti mažos emisijos statybinių medžiagų diegimą ir naudojimą. M1 klasė reiškia mažas emisijas.



GEV-EMICODE®

Statybinių medžiagų emisijos klasė EC1

Dėl kenksmingų emisijų patalpoje gyvenantiems ir dirbantiems gali išsivystyti alergijos ir ligos. EC1 ir EC1 PLUS klasifikuoti produktai turi labai mažai emisijų ir yra draugiški aplinkai.



BLUE ANGEL

Pirmasis pasaulyje aplikosauginis ženklavimas, pradėtas Vokietijoje 1978 metais. Mėlynojo angelo etiketė suteikiama tiems produktams ir paslaugoms, kurios sukelia mažiau neigiamos įtakos aplinkai, nei vidurkis. Ši etiketė reiškia mažas emisijas.

CE ženklavimas

Šiems produktams taikomas darnusis Europos Bendrijos standartas arba ETA (Europos techninis įvertinimas). Atitinka Europos bendrijos techninius, sveikatos, aplinkos ir vartotojų apsaugos reikalavimus. CE ženklu pažymėtų produktų eksploatacinių savybių deklaracijos yra pateiktos internetinėje svetainėje www.ardex.lt



ARDURAPID - šiuose produktuose visas vanduo yra naudojamas kristalizacijos procesui, o negaruoja į aplinką. Greitai kietėja ir džiūsta. Anksti galima naudoti apkovas, dengti dangomis ar dažyti. Tinka naudoti patalpų viduje.

ARDURAPID PLUS - produktai pasižymi **ARDURAPID** savybėmis. Tinka naudoti ir lauke.



Neverskite jų laukti...

...naudokite ARDEX ARDURAPID® produktus ir išvenkite prastovų.



Įrengus smėlbetonio grindis dažnai reikia laukti mėnesius kol jos išdžius. Naudojant ARDEX A 35 greitai džiūstantį cementą, unikalių ARDEX ARDURAPID® savybių dėka, tolimesnius darbus ir dangą galima įrengti jau po 24 valandų, nepriklausomai nuo grindų sluoksnio storio.



MICROTEC

MICROTEC optimali pluošto ir specialiųjų priedų sąveika užtikrina papildomą patikimumą ir geresnes darbinės savybes.

- Stipresnis ir ilgalaikis sukibimas.
- Didesnis atsparumas aprovoms, šlyties jėgoms ir deformacijoms.
- Klijų sudėtyje esantys plastifikatoriai "nesensta" ir išlaiko savo savybes.



EN 12004 klasė C2

Cemento pagrindu pagaminti klijai su didesniu negu 1 MPa sukibimu.

Ženklavimo reikšmės:

F = greitai kietėja,

E = kibumo laikas (plėvelės susidarymo laikas) 30 min.,

T = atsparumas vertikaliajam slinkimui,

S1 arba S2 = elastingumas pagal EN 12002

EN 13888 klasė RG

RG = reaktyvios dervos užpildas siūlėms.

Ženklimas epoksidinių užpildų plytelių siūlėms.



EN 13888 klasė CG

CG = cemento pagrindu pagamintas plytelių siūlių užpildas.

Skaičius 2 reiškia, kad produktas atitinka padidintus atsparumo reikalavimus. Visi ARDEX cementiniai užpildai ženklunami CG2.

Papildomos raidės reiškia:

W = labiau atstumia vandenį.

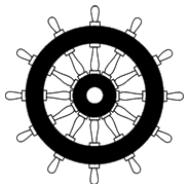
A = padidintas atsparumas nusidėvėjimui.



Produktai sertifikuoti laivybai

Laivuose naudojamiems produktams taikoma direktyva 96/98/EB ir jos pakeitimai. Šiuo ženklų pažymėti produktai testuojami pagal specialius kokybės ir darbinių savybių reikalavimus bei atitinka A 60 priešgaisrinius reikalavimus laivybai.

Šiems produktams/sisteminiam sprendimams yra suteikti atitinkami sertifikatai.



Snaige paženklinti produktai gali būti naudojami ir lauke.



Daugiau sisteminių sprendimų - www.ardex.lt



BASEINAI

Naudojimo sritys:

Baseinai, SPA
Pramonė

Produktai:

Gelžbetonio remontas
ARDEX B 16..... p. 13

Trūkių remontas, injektavimas
ARDEX FB p. 27

Grindų betonavimas
ARDEX A 38..... p. 19
ARDEX A 38 MIX p. 19

Sienų lyginimas
ARDEX A 46..... p. 14/31
ARDEX E 100..... p. 15

Grindų lyginimas
ARDEX E 100..... p. 15
ARDEX A 46..... p. 14/31
ARDEX K 301..... p. 34
ARDEX K 301 MIX..... p. 35

Hidroizoliavimas
(grindys ir sienos)
ARDEX S 7 PLUS..... p. 38
ARDEX SK 100 W..... p. 39

Plytelių klėjai
ARDEX WA..... p. 46
ARDEX X 77..... p. 42
ARDEX X 78..... p. 43
ARDEX X 90..... p. 44

Siūlių užpildai
ARDEX RG 12..... p. 52
ARDEX WA..... p. 52
ARDEX GK..... p. 51
ARDEX FK p. 51

Silkonas
ARDEX ST..... p. 53



PLYTELĖS PRAMONĖJE (agresyvi cheminė aplinka)

Naudojimo sritys:

Komercinės virtuvės
Pieninės
Visos kitos didelio heminio ir
mechaninio poveikio sritys

Produktai:

Gelžbetonio remontas
ARDEX B 16..... p. 13

Trūkių remontas grindyse
ARDEX FB p. 27

Grindų betonavimas
ARDEX A 38..... p. 19
ARDEX A 38 MIX p. 19

Gruntas
ARDEX P 51..... p. 24

Grindų lyginimas
ARDEX A 45..... p. 30
ARDEX K 70 NEW p. 33

Hidroizoliavimas
ARDEX SK 100 W..... p. 39

Plytelių klėjai
ARDEX WA..... p. 46
ARDEX X 77..... p. 42
ARDEX X 78..... p. 43
ARDEX X 90..... p. 44

Siūlių užpildai
ARDEX RG 12..... p. 52
ARDEX WA..... p. 52

Silkonas
ARDEX ST..... p. 53



PRAMONINĖS GRINDYS

Naudojimo sritys:

Pramoninės patalpos
Komercinės patalpos

Produktai:

Gelžbetonio remontas
ARDEX B 16..... p. 13

Trūkių remontas grindyse
ARDEX FB p. 27

Gruntas
ARDEX EP 2000 p. 26
ARDEX P 51..... p. 24

Patalpų vidui:

Remontinis mišinys:
ARDEX A 45..... p. 30

Išlyginamasis mišinys
ARDEX K 80..... p. 34
ARDEX K 70 NEW p. 33

Laukui:

Remontinis mišinys:
ARDEX A 46..... p. 14/31

Priedas į A 46:
ARDEX E 100..... p. 14

Išlyginamasis mišinys
ARDEX K 301..... p. 34
ARDEX K 301 MIX..... p. 35



ŠLAPIOS PATALPOS

Naudojimo sritys:

Privačios vonios/dušinės
Viešo naudojimo dušinės

Produktai:

Grindų betonavimas
ARDEX A 38..... p. 19
ARDEX A 38 MIX p. 19

Trūkių remontas
ARDEX FB p. 27

Gruntas
ARDEX P 51..... p. 24

Grindų lyginimas, nuolydžių formavimas
ARDEX A 45 / A 31..... p. 30
ARDEX K 33 / K 75p. 32/34

Hidroizoliavimas
(sistema atvira difuzijai)
ARDEX 8+9..... p. 37
ARDEX S 7 PLUS p. 38

Hidroizoliavimas
(sistema uždara difuzijai)
ARDEX S 1-K PLUS .. p. 38

Hidroizoliavimas
(sistema nepralaidi vandens garams)
ARDEX SK 100 W..... p. 39

Plytelių klėjai
ARDEX 701 F..... p. 44
ARDEX X 77..... p. 42

Siūlių užpildai
ARDEX G 10 p. 50
ARDEX RG 12..... p. 52

Silkonas
ARDEX SN p. 53
ARDEX SE p. 53
ARDEX ST..... p. 53



DIDELIO FORMATO PLYTELIŲ KLIJAVIMAS

Naudojimo sritys:
Sausos ir šlapios patalpos

Produktai:

Gruntas
ARDEX P 51..... p. 24

Grindų lyginimas
ARDEX K 33..... p. 32
ARDEX K 40..... p. 32

Sienų lyginimas
(mineralinis pagrindas)
ARDEX AM100..... p. 12
ARDEX A 950..... p. 63
ARDEX B 12..... p. 12

Hidroizoliavimas
(šlapios patalpos)
ARDEX S 1-K PLUS .. p. 38
ARDEX 8+9..... p. 37
ARDEX S 7 PLUS..... p. 38
ARDEX SK 100 W..... p. 39

Plytelių klijavimas
ARDEX X 78..... p. 43
ARDEX S 28..... p. 45

Plytelių klijavimas
(ant organinio, jautraus
drėgmei pagrindo)
ARDEX S 28..... p. 45

Siūlių užpildai
ARDEX G 10..... p. 50
ARDEX RG 12..... p. 52

Silkonas
ARDEX SN..... p. 53
ARDEX SE..... p. 53
ARDEX ST..... p. 53



FASADŲ IR COKOLIŲ REMONTAS

Naudojimo sritys:
Laukas

Produktai:

**Fasadų ornamentikos re-
montas/atnaujinimas**
ARDEX A 46..... p. 14/31
ARDEX AM 100..... p. 12
ARDEX F 5..... p. 64

**Skerdėjančių ir paviršinių
įtrūkimų remontas:**
ARDEX BU-R..... p. 69
ARDEX F 5..... p. 63

**Fasadų ir cokolių remontas,
lyginimas ir glaistymas:**
ARDEX AM 100..... p. 12
ARDEX F 5..... p. 63

**Dekoratyvinės tekstūros
paviršių formavimas:**
ARDEX F 5..... p. 63
ARDEX 0,4-0,8 mm smėlis p. 15



BALKONAI, TERASOS, LAIPTAI

Naudojimo sritys:
Laukas

Produktai:

Geležbetonio remontas
ARDEX B 16..... p. 13

Grindų betonavimas
ARDEX A 38..... p. 19
ARDEX A 38 MIX..... p. 19

Trūkių remontas
ARDEX FB..... p. 27

**Pagrindo lyginimas/remon-
tas/nuolydžių formavimas**
ARDEX A 46..... p. 14/31
ARDEX E 100..... p. 15
ARDEX K 301 MIX..... p. 35

Hidroizoliavimas
(grindys ir sienos)
ARDEX 8+9..... p. 37
ARDEX S 7 PLUS..... p. 38
ARDEX SK 100 W..... p. 39

Plytelių klijavimas
ARDEX X 90..... p. 44
ARDEX X 78..... p. 43
ARDEX X 77..... p. 42

Siūlių užpildai
ARDEX GK..... p. 51
ARDEX FK..... p. 51

Silkonas
ARDEX SN..... p. 53
ARDEX SE..... p. 53
ARDEX ST..... p. 53

**Montažiniai sandarinantys
klijai**
ARDEX CA 20 P..... p. 55



NATŪRALUS AKMUO

Naudojimo sritys:
Laukas
Patalpų sienos
Patalpų grindys

Produktai LAUKUI:

Sienų lyginimas
ARDEX AM 100..... p. 12

**Grindų lyginimas/remontas/
nuolydžių formavimas**
ARDEX A 46..... p. 14/31
ARDEX K 301 MIX..... p. 35

Hidroizoliavimas
ARDEX S 7 PLUS..... p. 42

Klijavimas
ARDEX X 32..... p. 42
ARDEX X 90..... p. 44
ARDEX X 78/77..... p. 43/42
ARDEX A 38 MIX..... p. 19

Siūlių užpildai
ARDEX GK..... p. 51
ARDEX G 10..... p. 50

Silkonas
ARDEX ST..... p. 53

**Drėgmei jautrus akmuo
patalpų viduje:**

Pagrindų lyginimas
ARDEX A 950..... p. 63
ARDEX K 70 NEW..... p. 33

Klijavimas
ARDEX S 28..... p. 45
ARDEX X 32..... p. 42
ARDEX N 23 W..... p. 45
ARDEX A 35 MIX..... p. 18

Siūlių užpildas
ARDEX G 10..... p. 50
Silkonas
ARDEX ST..... p. 53

Balkonai su skysta hidroizoliacija



1 Pagrindo remontas, nuolydžiai:
ARDEX A 46 / A 38 / A 38 MIX

2 Hidroizoliacija:
ARDEX S7 PLUS / 8+9 (2 sluoks.)

3 Sandarinanti juosta / kampai:
ARDEX SK 12 / SK 90 / SK 270

4 Plytelių klijai:
ARDEX X 90 OUTDOOR / X 78

5 Siūlių užpildai:
ARDEX GK / FK

6 Elastingas silikonas sandariklis:
ARDEX SN / ST / SE

Šlapios patalpos su skysta hidroizoliacija



1 Pagrindo remontas, nuolydžiai:
ARDEX A 45 / K 75

2 Hidroizoliacija, pirmas sluoksnis:
**ARDEX S 1-K PLUS
ARDEX 8+9 arba S 7 PLUS**

3 Sandarinanti juosta, kampai:
ARDEX SK 12, SK 90, SK 270

4 Hidroizoliacija, antras sluoksnis:
**ARDEX S 1-K PLUS
ARDEX 8+9 arba S 7 PLUS**

5 Plytelių klijai: **X 77 / X 701 F / X 78**

6 Siūlės: **ARDEX G 10 / RG 12**

7 Elastingas silikonas sandariklis:
ARDEX SN / SE / ST

Balkonai su sandarinančiu paklotu



1 Pagrindo remontas, nuolydžiai:
ARDEX A 46 / A 38 / A 38 MIX

2 Klijai paklotui: **ARDEX S7 PLUS**

3 Sand. paklotas: **ARDEX SK 100 W**

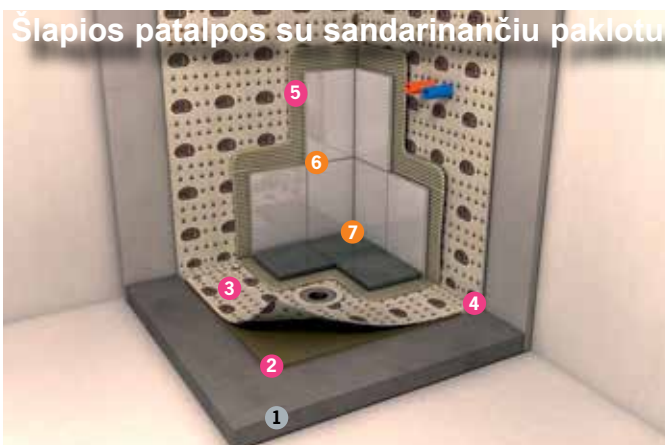
4 Sandarinanti juosta / kampai:
ARDEX SK 12 / SK 90 / SK 270

5 Plytelių klijai:
ARDEX X 90 OUTDOOR / X 78

6 Siūlių užpildai:
ARDEX GK / FK

7 Elastingas silikonas sandariklis:
ARDEX SN / SE / ST

Šlapios patalpos su sandarinančiu paklotu



1 Pagrindo remontas, nuolydžiai:
ARDEX A 45 / K 75

2 Klijai paklotui: **ARDEX S 7 PLUS**

3 Sand. paklotas: **ARDEX SK 100 W**

4 Sandarinanti juosta, kampai:
ARDEX SK 12, SK 90, SK 270

5 Plytelių klijai:
ARDEX X 77 / X 701 F / X 78

6 Siūlių užpildai:
ARDEX G 10 / RG 12

7 Elastingas silikonas sandariklis:
ARDEX SN / SE / ST

Terasos su natūralaus akmens
arba plytelių danga

1 Pagrindo remontas, nuolydžiai:
ARDEX A 46 / A 38 / A 38 MIX

2 Profilis

3 Sandarinanti juosta / kampai:
**ARDEX SK 12-50 / ARDEX SK 90,
ARDEX SK 270**

4 Hidroizoliacija, pirmas sluoksnis:
ARDEX S7 PLUS arba 8+9

5 Hidroizoliacija, antras sluoksnis:
ARDEX S7 PLUS arba 8+9

6 Butilio sandarinanti juosta, lipni:
ARDEX STB

7 Natūralaus akmens / plytelių klijai:
ARDEX X 32, ARDEX X 78 arba X 90

8 Siūlių užpildai: **ARDEX GK / FK**

9 Elastingas silikonas sandariklis:
ARDEX ST / SN / SE

Vonios kambariai su LVT danga
(renovacija ant kritinių pagrindu)

1 Pagrindas:
Tinka naudoti ant įvairių kritinių pagrūdų
(keraminis, cementinis, medinis ir pan.)

2 Išlyginamasis sluoksnis:
ARDEX K 60
Išlyginamasis mišinys, latekso pagrindu

3 Klijai sandarinančiam paklotui:
ARDEX S 7 PLUS

4 Sandarinantis paklotas:
ARDEX SK 100 W

5 Išlyginamasis sluoksnis:
ARDEX K 60
Išlyginamasis mišinys, latekso pagrindu

6 Atsparūs drėgmei PVC klijai:
ARDEX AF 180 MS arba AF 145

7 Danga:
PVC dizaino danga (LVT)

Natūralus akmuo (jautrus drėgmei) patalpose



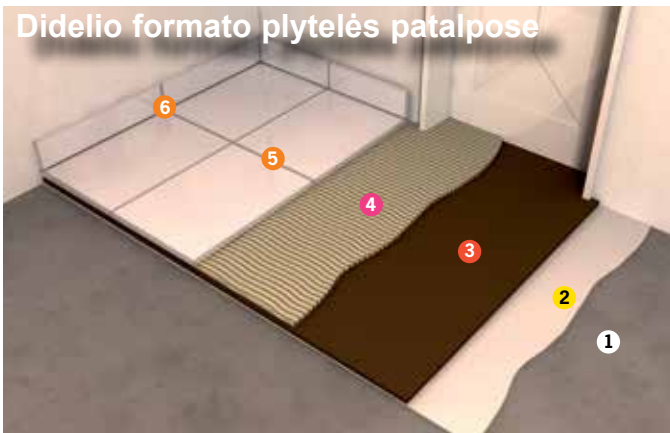
- | | |
|---|---|
| 1 Gruntas: ARDEX P 51 (1:3) | 4 Siūlių užpildas: ARDEX G 10 |
| 2 Išlyginamasis mišinys: ARDEX K 33 | 5 Elastingas silikoninis sandariklis: ARDEX ST |
| 3 Klijai: ARDEX N 23 W / S 28 / X 32 | |

Renovacija ant senų pagrindų (1)



- | | |
|--|---|
| 1 Pagrindas: Medžio drožlių plokštės | 4 PVC klijai grindims ir sienoms: ARDEX AF 145 |
| 2 Tarpu užpildymas: ARDEX K 5 / ARDEX R 4 RAPID | 5 Parketo klijai: ARDEX AF 480 |
| 3 Išlyginamasis sluoksnis: ARDEX K 60 Išlyginamasis mišinys, latekso pagrindu | 6 Danga: PVC dizaino (LVT) arba parketo |

Didelio formato plytelės patalpose



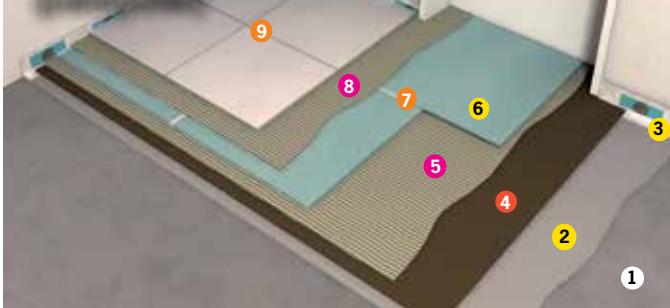
- | | |
|---|---|
| 1 Pagrindas | 5 Siūlių užpildas: ARDEX G 10 / ARDEX RG 12 |
| 2 Gruntas: ARDEX P 51 | 6 Elastingas silikoninis sandariklis: ARDEX SN / SE / ST |
| 3 Išlyg. mišinys: ARDEX K 33 / K 40 | |
| 4 Plytelių klijai: ARDEX X 78 arba ARDEX S 28 | |

Renovacija ant senų pagrindų (2)



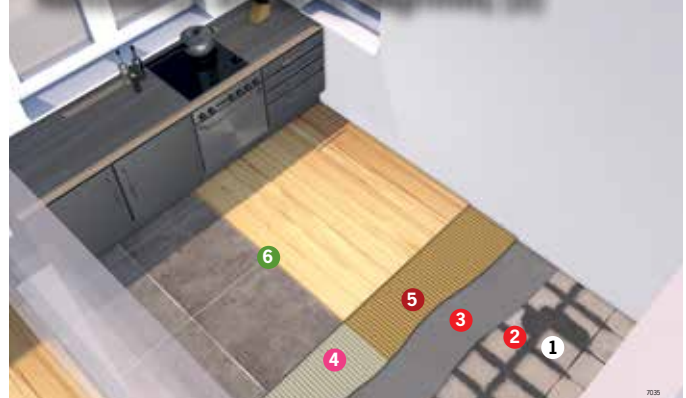
- | | |
|--|---|
| 1 Pagrindas: Senos grindintės | 4 Klijai: ARDEX AF 270 Linoleumo ir kiliminių dangų klijai |
| 2 Tarpu tarp lentų užpildymas: ARDEX K 5 Momentinis glaistas | 5 Danga: Linoleumas |
| 3 Išlyginamasis sluoksnis: ARDEX K 60 Išlyginamasis mišinys, latekso pagrindu | |

Garso izoliavimas po plytelių danga (patalpose)



- | | |
|--|--|
| 1 Pagrindas | 6 Garso izoliavimo lakštai: ARDEX DS 40 |
| 2 Gruntas: ARDEX P 51 | 7 Siūlių užpildas tarp lakštų: ARDEX CA 20 P |
| 3 Perimetro juosta: ARDEX TP 50 | 8 Plytelių klijai: ARDEX X 78 |
| 4 Išlyginamasis mišinys: ARDEX K 33 | 9 Siūlių užpildas: ARDEX G 10 |
| 5 Klijai: ARDEX X 78 | 10 Elastingas silikoninis sandariklis: ARDEX SN / SE / ST |

Renovacija ant senų pagrindų (2)



- | | |
|--|---|
| 1 Pagrindas: Sena plytelių danga su pažeidimais | 4 Plytelių klijai: ARDEX X 78 / S 28 |
| 2 Siūlių ir pažeidimų užpildymas: ARDEX K 5 Momentinis glaistas | 5 Parketo klijai: ARDEX AF 480 |
| 3 Išlyginamasis sluoksnis: ARDEX K 60 Išlyginamasis mišinys, latekso pagrindu | 6 Danga: Didelio formato plytelės arba parketas |



BETONO GLAISTAI IR REMONTINIAI MIŠINIAI







SISTEMINĖ APŽVALGA
PRODUKTŲ INFORMACIJA

MAIŠYMAS SU ARDEX E 100 Akrilato priedu

ARDEX AM 100 Išlyginamasis skiedinys
ARDEX B 10 Smulkus betono glaistas
ARDEX B 12 Betono glaistas
ARDEX B 14 Betono remontinis skiedinys
ARDEX B 16 Betono remontinis skiedinys

ARDEX A 46 Remontinis mišinys išorei
ARDEX F 11 Fasadų glaistas, baltas
ARDEX E 100 Akrilato priedas
ARDEX plautas ir sausas smėlis

SISTEMINĖ APŽVALGA

Produktai betono remontui ir apdailai	ARDEX B 10 Smulkus betono glaistas	ARDEX B 12 Betono glaistas	ARDEX B 14 Betono remont. skiedinys	ARDEX B 16 Betono remont. skiedinys / korozijos apsauga	ARDEX F 11 Fasadų glaistas, baltas	ARDEX A 46 Remontinis mišinys patalpų vidui ir išorei
						
Naudojimo sritys	Vidus ir laukas Sienos, lubos	Vidus ir laukas Sienos, lubos	Vidus ir laukas Sienos, lubos	Vidus ir laukas Sienos, lubos ir grindys	Vidus ir laukas Sienos, lubos	Vidus ir laukas Sienos, lubos ir grindys
Klasifikacija pagal EN 1504-3	R2 (ne struktūrinis remontas)	R1 (ne struktūrinis remontas)	R2 (ne struktūrinis remontas)	R4 (struktūrinis remontas)	R1 (ne struktūrinis remontas)	-
Sertifikuota pagal EN 1504-7 (su apsauga nuo korozijos)	-	-	-	Taip	-	-
Gniuždymo stipris	apie 15 N/mm ²	apie 10 N/mm ²	apie 20 N/mm ²	apie 48 N/mm ²	apie 14 N/mm ²	apie 20 N/mm ²
Gniuždymo stipris su E 100 priedu	apie 22 N/mm ²	apie 22 N/mm ²	apie 31 N/mm ²	-	apie 22 N/mm ²	apie 35 N/mm ²
Lenkimo stipris	apie 6 N/mm ²	apie 5 N/mm ²	apie 7 N/mm ²	apie 8 N/mm ²	apie 4 N/mm ²	apie 6 N/mm ²
Lenkimo stipris su E 100 priedu	apie 11 N/mm ²	apie 10 N/mm ²	apie 12 N/mm ²	-	apie 10 N/mm ²	apie 11 N/mm ²
Sukibimo stipris	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 2,0 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	Sumaišius su ARDEX E 100 ≥ 1,5 N/mm ²
Sluoksnio storis	nuo 0 iki 3 mm	iki 5 mm, virš 5 mm maišoma su smėliu	iki 5 mm, virš 5 mm maišoma su smėliu	nuo 5 iki 70 mm	iki 5 mm, virš 5 mm maišoma su smėliu	iki 30 mm
Darbo laikas	apie 30 min.	apie 45 min.	apie 30 min.	apie 60 min.	apie 30 min.	15-20 min.
Paskirtis	Betono glaistymui, atnaujinimui ir apdailai. Porų ir smulkių įtrūkimų užpildymui betoniniuose paviršiuose. Galutiniam glaistymui po betono remonto darbų. Galutinis sluoksnis arba pagrindas dažams.	Betono, mūro, cementinio bei kalkių-cemento tinko glaistymui, atnaujinimui, lyginimui ir apdailai. Įtrūkimų, kiaurymių ir didelio ploto įdubų užpildymui. Akytojo betono sienų apdailai patalpų viduje. Galima maišyti su ARDEX F11.	Betono remontui plonu ir storu sluoksniu. Plyšių, įtrūkimų, ertmių ir defektų užpildymui. Betono, cementinio tinko atnaujinimui, lyginimui ir glaistymui. Pilkos ir šviesiai pilkos spalvos.	Betono ir gelžbetonio defektų remontui, paviršiaus reprofiliavimui, lyginimui ertmių, įdubų, darbinių siūlių užpildymui. Betono elementų ir gelžbetonio konstrukcijų (balkonai, sijos ir pan.) remontui. Apsaugo plieno armatūrą nuo korozijos.	Fasadų, sienų ir lubų iš betono, mūro, cemento ir kalkių cemento tinko lyginimui, glaistymui, remontui ir apdailai. Trūkių, kiaurymių ir didelio ploto įdubų užpildymui, Akytojo betono sienų apdailai patalpų viduje.	Laiptų, rampų, balkonų ir kitų betono gaminių remontui, atnaujinimui, išlyginimui, kampų ir nuolydžių formavimui. Ertmių, nelygumų ir kitų defektų užtaisymui. Tinka baseinams. Galutinis paviršius esant įprastoms apkrovoms.
EMICODE	-	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}
Išeiga	apie 1,2 kg/m ² /mm	apie 1,2 kg/m ² /mm	apie 1,4 kg/m ² /mm	apie 1,8 kg/m ² /mm	apie 1,2 kg/m ² /mm	apie 1,4 kg/m ² /mm



ARDEX AM 100

Išlyginamasis skiedinys

Patalpų vidui ir išorei



Cemento pagrindu

5–50 mm sluoksniams.

Įrengti ARDEX 8+9 hidroizoliaciją ir klijuoti plyteles galima po 2 valandų.

Paskirtis: sienų iš mūro, betono, tinko (skiedinių grupės PII ir PIII), esančių patalpų viduje ir išorėje, taip pat baseinuose, išlyginimui plokšais ir storais sluoksniais.

Nuolydžių formavimui, betoninių ir cementinių grindų lyginimui bei remontui prieš plytelių ir plokščių klijavimą. Stiklo blokelių mūrijimui.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau šiurkštus, tvirtas ir atlaikantis apkrovą. Reikia pašalinti sukibimą mažinančias medžiagas, silpnai sukibusį tinką, senus tapetus, dažus ir pan. Labai glotnūs betoniniai paviršiai apdirbami mechanškai (pvz., smėliasrove). Siekiant užtikrinti ARDEX AM 100 sukibimą, skiedinį reikia pirmiausiai plonu sluoksniu užtepti ant pagrindo ir stipriai nubraukti mentele. Iš karto po to galima tepti reikiamo storio sluoksnį.

Po 60 min. ARDEX AM 100 sukietėja tiek, kad jį galima apdirbti toliau, pvz., šveisti, užtrinti arba papildomai lyginti. Po maždaug 2 val. jis sukietėja taip, kad ant jo galima klijuoti plyteles.

Atkreipkite dėmesį: prieš klojant jautraus drėgmei natūralaus akmens plokštes reikia palaukti, kol pagrindas pilnai išdžius.

Maišymo santykis:

5,5–6,5 l vandens: 25 kg miltelių

1 TD vandens: 3,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,4 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėja: apie 1,4 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): 30–40 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų 10,0 N/mm²

po 28 parų 15,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų 3,0 N/mm²

po 28 parų 3,5 N/mm²

Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

pH: apie 12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 25 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX B 10

Smulkus betono glaistas

Patalpų vidui ir išorei



32,5 R-SF cemento pagrindu

0–3 mm sluoksniams.

R2 pagal EN 1504-3:2006: "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Paskirtis: sienų ir lubų iš betono glaistymui, atnaujinimui ir apdailai. Porų ir smulkių įtrūkimų užpildymui betoniniuose paviršiuose. Galutiniam glaistymui po betono ar gelžbetonio remonto darbų. Galutinis sluoksnis arba pagrindas dangai.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, kibus, nuo jo nuvalytos dulksės, purvas, dažai, tinko likučiai, kalkių purslai ir sukibimą mažinančios medžiagos. Silpnuosius paviršius reikia pašalinti iki tvirto pagrindo. Metalai turi turėti antikorozinę apsaugą, kuri kartu yra ir sukibimą gerinanti priemonė.

ARDEX E 100 akrilato priedas pagerina kibumą ir atsparumą. 25 kg ARDEX B 10 sumaišomi su 2,5 kg ARDEX E 100 ir 7 l vandens.

Norint atlikti spalvinį išlyginimą su aplinkui esančiais betono plotais, pilką ARDEX B 10 skiedinį galima nuspalvinti cemento spalviniais pigmentais. Šiuos pirmiausiai reikia sumaišyti su vandeniu ir kaip vieną masę pridėti į ARDEX B 10 skiedinį. Spalvinimo priedas gali sudaryti iki 3 % ARDEX B 10 miltelių svorio.

Maišymo santykis:

apie 8,5 l vandens: 25 kg miltelių

1 TD vandens: 2,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėja: apie 1,2 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų 10,0 N/mm²

po 28 parų 15,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų 2,0 N/mm²

po 28 parų 6,0 N/mm²

pH: apie 12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 25 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX B 12

Betono glaistas

Patalpų vidui ir išorei



Cemento pagrindu.

Iki 5 mm sluoksniams.

Virš 5 mm maišomas su smėliu.

R 1 pagal EN 1504-3:2006: "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Paskirtis: sienų ir lubų iš betono, mūro, cementinio ir kalkinio tinko lyginimui, glaistymui ir apdailai. Įtrūkimų, kiaurymių ir didelio ploto įdubų sienose ir lubose užpildymui. Aktyvo betono sienų apdailai patalpų viduje.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau kibus, kietas, tvirtas ir švarus. Reikia pašalinti dažų sluoksnius, tinko likučius, kalkių purslus, dulkes ir kitas laisvasias daleles. Metalai turi turėti antikorozinę apsaugą, kuri kartu yra ir sukibimą gerinanti priemonė.

ARDEX E 100 akrilato priedas pagerina kibumą ir atsparumą. 20 kg ARDEX B 12 sumaišomi su 1,8 kg ARDEX E 100 ir 5,4 l vandens.

ARDEX B 12 galima pašviesinti sumaišius su baltu glaistu fasadams ARDEX F 11, arba nuspalvinti cemento spalviniais pigmentais. Į ARDEX B 12 galima pridėti bet kokį kiekį ARDEX F 11 miltelių. Spalvinius pigmentus pirmiausiai reikia sumaišyti su vandeniu ir kaip vieno komponento pastą įmaišyti į ARDEX B 12 skiedinį. Spalvinimo priedas gali sudaryti iki 5 % ARDEX B 12 miltelių svorio.

Sluoksniams virš 5 mm maišoma su smėliu:

Frakcija	B12	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (25kg)	0,3 TD (8kg)
0–4 mm	1 TD (25kg)	0,3 TD (8kg)

Maišymo santykis:

apie 6,8 l vandens: 20 kg miltelių

1 TD vandens: 2,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėja: apie 1,2 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 45 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų 8,0 N/mm²

po 28 parų 10,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų 3,0 N/mm²

po 28 parų 5,0 N/mm²

pH: apie 12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 20 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX B 14

Betono remontinis skiedinys

Patalpų vidui ir išorei



32,5 R-SF cemento pagrindu.
Pilkas ir šviesiai pilkas.
1-5 mm sluoksniams.
Nuo 5 iki 50 mm maišomas su smėliu.

R 2 pagal EN 1504-3:2006. "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Paskirtis: sienų ir lubų iš betono ar gelžbetonio elementų remontui plonu ir storu sluoksniu:

- plyšių, įtrūkimų, ertmių ir defektų užpildymui,
- sienų ir lubų plotų iš betono, gelžbetonio elementų ar cementinio tinko renovavimui ir išlyginimui.

Sumaišytas su smėliu naudojamas atliekant užpildymo, išlyginimo ar atnaujinimo darbus ant betono, cementinio tinko ir mūro sienų.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, kibus, nuo jo nuvalytos dulės, purvas, dažai, tinko likučiai, kalkių pusrslai ir sukibimą mažinančios medžiagos. Silpnuosius paviršius reikia pašalinti iki tvirto pagrindo. Metalai turi turėti antikorozinę apsaugą, kuri kartu yra ir sukibimą gerinanti priemonė.

ARDEX E 100 akrilato priedas pagerina kibumą ir atsparumą. 20 kg ARDEX B 14 sumaišomi su 1,4 kg ARDEX E 100 ir 4,2 l vandens.

ARDEX B 14 skiedinį galima nuspalvinti cemento spalviniais pigmentais. Šiuos pirmiausiai reikia sumaišyti su vandeniu ir kaip vienalytę masę pridėti į ARDEX B 14 skiedinį. Spalvinimo priedas gali sudaryti iki 3 % ARDEX B 14 miltelių svorio.

Sluoksniams virš 5 mm maišoma su smėliu:

Fracija	B14	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (25kg)	0,3 TD (8kg)
0–4 mm	1 TD (25kg)	0,5 TD (12kg)
0–8 mm	1 TD (25kg)	1,0 TD (25kg)

Maišymo santykis:

apie 5 l vandens: 20 kg miltelių
1 TD vandens: 3,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,4 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų 15,0 N/mm²

po 28 parų 20,0 N/mm²

pH: apie 11-12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 20 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX B 16

Betono remontinis skiedinys su apsauga nuo korozijos

Patalpų vidui ir išorei



Sustiprintas pluoštu R 4 "PCC" skiedinys.
Pilkas.
5-70 mm sluoksniams.
Atlaiko labai dideles apkrovas
Atsparus šalčiui, druskoms ir sulfatams.
Be chlorido.

R 4 pagal EN 1504-3:2006. "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Produktas plieno armatūros apsaugai nuo korozijos pagal EN 1504-7.

Paskirtis: betono ir gelžbetonio defektų remontui, paviršiaus reprofiliavimui, ertmių, įdubų, darbinų siūlių užpildymui. Betono paviršiaus remontui ir lyginimui. Betono elementų ir gelžbetonio konstrukcijų (balkonų plokščių, sijų, kolonų, atramų ir pan.) remontui. Apsaugo plieno armatūrą nuo korozijos

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, kibus, nuo jo nuvalytos dulės, purvas, dažai, tinko likučiai, kalkių pusrslai ir kiti teršalai bei sukibimą mažinančios medžiagos.

Visiškai nuo rūdžių nuvalyta plieno armatūra turi būti nedelsiant dengiama ARDEX B 16 skiediniu.

Prieš tepant skiedinį, pagrindą reikia sudrėkinti. Paviršius turi būti drėgnas, tačiau įgeriantis ir be blizgios vandens plėvelės.

Siekiant užtikrinti sukibimą, pirmiausiai skiedinį reikia užtepti ant pagrindo plonu sluoksniu ir stipriai prispausti/nubraukti mentele. Iš karto po to, „šlapias ant šlapio“, per vieną darbo etapą galima užtepti iki 70 mm ARDEX B 16 storio sluoksnių.

Maišymo santykis:

apie 3,2 l - 3,4 l vandens: 20 kg miltelių
1 TD vandens: 4,5-4,2 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,4 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,1 kg/l

Išėiga: apie 1,8 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 60 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 28 parų virš 48 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 28 parų virš 8,0 N/mm²

pH: apie 13

Korozijos poveikis: sudėtyje yra komponentų apsaugančių nuo plieno korozijos.

Pakuotė: 20 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.





ARDEX A 46

Remontinis mišinys išorei

Patalpų vidui ir išorei



Cemento pagrindu.
2–30 mm sluoksniams.

Paskirtis: ertmių, nelygumų užtaisymui sienose ir grindyse. Laiptų, rampų, cokolių, balkonų ir kitų betono gaminių remontui, atnaujinimui, išlyginimui, kampų formavimui.

Baseinams, balkonams ir terasoms.

Grindų ir sienų remontui, lyginimui ir glaistymui ant betono, cemento sluoksnių, „terrazzo“, mūro (išskyrus akytąjį betoną), P II ir P III klasės skiedinių ir tinko.

Prieš plyteles, dažymą ir kitas dangas. Galutinis paviršius esant normaliai apkrovai. Pagrindo remontui, prieš naudojant hidroizoliaciją arba ARDEX K 301 savaiminio išsilyginimo mišinį išorei.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau turi būti tvirtas, atsparus apkrovai, be dulkių ir laisvųjų dalelių. Silpni pagrindo paviršiai pašalinami, labai glotnūs betono paviršiai pašiaušiami. Glotnūs ir mechaniškai nepaveikiami paviršiai gruntuojami su ARDEX EP 2000 arba ARDEX FB ir gausiai apibarstomi kvarciniu smėliu (0,4–0,8 mm).

Po dangomis, kurių sukibimo stiprumas yra didesnis negu 1,5 N/mm² (pvz., epoksidinės dangos), A 46 (12,5 kg) sumaišomas su 0,85 kg ARDEX E 100 + 2,75 l vandens.

Maišymo santykis:

3–3,5 l vandens: 12,5 kg miltelių
1 TD vandens: 3 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,8 kg/l

Išėiga: apie 1,4 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 15–20 min.

Galima vaikščioti (+20 °C): po 2–3 val.

Danga (+20 °C):

atspari drėgmei ir ARDEX 8+9 – po paros, dažai ir kitos drėgmei jautrios dangos:

iki 5 mm sluoksnis po maždaug 2 parų
iki 10 mm sluoksnis po maždaug 5 parų
iki 20 mm sluoksnis po maždaug 7 parų
iki 30 mm sluoksnis po maždaug 10 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros 10 N/mm²
po 28 parų 20 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros 2,0 N/mm²
po 28 parų 6,0 N/mm²

pH: apie 11–12

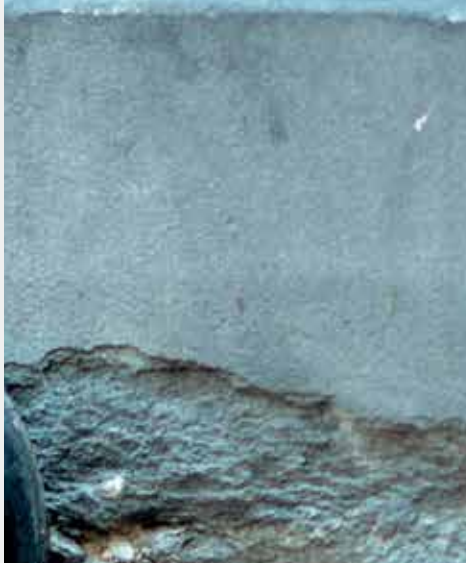
Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: maišai po 12,5 kg

Laikymas: apie 6 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

LAIPTŲ
REMONTUI
IR ATNAUJINIMUI



ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

Patalpų vidui ir išorei



Cemento pagrindu
Atsparus klimato poveikiui
Mažai vidinių įtempimų
Laidus garams
iki 5 mm sluoksniams

R1 pagal EN 1504-3:2006: "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Paskirtis:

Fasadų, sienų ir lubų iš betono, mūro, cementinio ir kalkinio tinko lyginimui, glaistymui ir apdailai. Įtrūkimų, kiaurymių ir didelio ploto įdubų sienose ir lubose užpildymui. Akytojo betono sienų apdailai patalpų viduje.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau kibus, kietas, tvirtas ir švarus. Reikia pašalinti dažų sluoksnius, tinko likučius, kalkių purlus, dulkes ir kitas laisvasias daleles. Metalai turi turėti antikorozinę apsaugą, kuri kartu yra ir sukibimą gerinanti priemonė.

Sluoksniams virš 5 mm maišoma su smėliu:

Frakcija	F 11	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (12,5kg)	0,3 TD (4kg)
0–4 mm	1 TD (12,5kg)	0,3 TD (4kg)

ARDEX F 11 galima patamsinti sumaišius pilku betono glaistu ARDEX B 12. Į ARDEX B 12 galima pridėti bet kokį kiekį ARDEX F 11 miltelių.

Maišymo santykis:

apie 4,25 l vandens: 12,5 kg miltelių
1 TD vandens: 2,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėiga: apie 1,2 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Atsparumas gniuždymui:

po 7 parų 6,0 N/mm²
po 28 parų 14,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų apie 2 N/mm²
po 28 parų apie 4 N/mm²

pH: apie 12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX E 100

Akrilato priedas

Patalpų vidui ir išorei



Cemento sluoksniams ir
betono glaistams

Padidina atsparumą nusidėvėjimui, stiprumą ir sukibimą.

Pagerina apsaugą nuo korozijos.
Geresnės darbinės savybės ir plastiškumas,
nekeičiant maišomo vandens kiekio.
Be tirpiklių.

Paskirtis:

- Standartiniams cementui,
- ARDEX A 46 -remontiniam mišiniui,
- ARDEX B 12 -betono glaistui,
- ARDEX B 14 -remontiniam skiediniui,
- ARDEX B 10 -smulkiam betono glaistui,
- ARDEX F 11 -fasadų glaistui,
- sukibimo suspensijos gamybai.

Sudaro sąlygas naudoti plonesnius betoninių grindų sluoksnius, padidina atsparumą nusidėvėjimui, stiprumą ir sukibimą.

Naudojimas:

Atskieskite ARDEX E 100 su vandeniu pagal lentelėje pateiktą santykį ir naudokite kaip maišymo skystį išvardintiems skiediniams ir betono glaistams.

Pakuotė: indai po 1,75 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje. Saugoti nuo šalčio.

ARDEX plautas ir sausas:

Kvarcinis smėlis 0,4–0,8 mm

Išlyginamiesiems mišiniams ir glaistams.

Epoksidiniams produktams:

- ARDEX FB
- ARDEX EP 2000

Smėlis 0–4 mm Smėlis 0–8 mm

Išlyginamiesiems mišiniams, glaistams ir grindų betonavimui.

Pakuotės: 25 kg maišai

MAIŠYMAS SU ARDEX E 100

Gaminytis	Maišymo santykis		E 100 kg	Vanduo l	Stipris po 28 parų su (be) E 100	
	Cementas	Smėlis			Lenkimo N/mm ²	Gniuždymo N/mm ²
Smulkiagrūdė sukibimo suspensija	25 kg (1:1)	25 kg 0–2 mm	6,75	6,75	–	–
Rupi sukibimo suspensija	25 kg (1:1)	25 kg 0–4 mm/ 0–8 mm	6,0	6,0	–	–
Skiedinys <15 mm	25 kg (1:3)	0–2 mm	5,0	10,0	10 (6)	33 (27)
Skiedinys <30 mm	25 kg (1:3)	0–4 mm	3,25	9,75	10 (5)	31 (24)
Skiedinys >30 mm	25 kg (1:4)	0–8 mm	4,25	12,0	9 (5)	34 (22)
Glaistai						
ARDEX B 12 Betono glaistas	20 kg	žr. produkto aprašymą	1,8	5,4	10 (5)	22 (10)
ARDEX B 14 Betono remontinis skiedinys	20 kg	žr. produkto aprašymą	1,4	4,2	12 (7)	31 (20)
ARDEX B 10 Smulkus betono glaistas	25 kg	žr. produkto aprašymą	2,50	7,0	11 (6)	22 (15)
ARDEX F 11 Fasadų glaistas	12,5 kg	žr. produkto aprašymą	1,15	3,4	10 (4)	22 (14)
ARDEX A 46 Remontinis mišinys išorei	12,5 kg	su smėliu nemaišoma	0,9	2,75	11 (6)	35 (20)

Daugiau informacijos produktų techniniuose aprašymuose www.ardex.lt














PRODUKTAI GRINDŲ BETONAVIMUI

TECHNINIAI DUOMENYS PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX A 18 Sukibimo skiedinys
ARDEX A 35 Greitai džiūstantis cementas
ARDEX A 35 MIX Greitai džiūstantis betonas
ARDEX A 38 mažų deformacijų, greitai
kietėjantis cementas

ARDEX A 38 MIX 4 valandų sausas betonas
ARDEX plautas ir sausas smėlis
ARDEX LS EPS-betonas
ARDEX STRONGLITE® sistemos apžvalga

ARDEX BETONINIŲ GRINDŲ ATSPARUMAS GNIUŽDYMUI IR LENKIMUI

ARDEX A35 Greitai džiustantis cementas					
	Maišymo santykis	1:4	1:5		svorio dalimis
	Stiprumo klasifikacija				
Gniuždomasis stipris	po 1 paros	25	20		N/mm ²
	po 3 parų	35	30		N/mm ²
	po 28 parų	45	35		N/mm ²
Lenkiamasis stipris	po 1 paros	5	4		N/mm ²
	po 3 parų	6	5		N/mm ²
	po 28 parų	7	6		N/mm ²
ARDEX A38 Mažų deformacijų, greitai kietėjantis cementas					
	Maišymo santykis	1:4	1:5	1:6	svorio dalimis
	Stiprumo klasifikacija				
Gniuždomasis stipris	po 1 paros	35	25	20	N/mm ²
	po 7 parų	45	40	30	N/mm ²
	po 28 parų	50	45	40	N/mm ²
Lenkiamasis stipris	po 1 paros	4,5	4,0	3,5	N/mm ²
	po 7 parų	5,0	4,5	4,0	N/mm ²
	po 28 parų	5,5	5,5	4,5	N/mm ²
ARDEX A35 MIX Greitai džiustantis betonas					
	Stiprumo klasifikacija				
	Gniuždomasis stipris	po 1 paros		25	
	po 3 parų		35		N/mm ²
	po 28 parų		45		N/mm ²
Lenkiamasis stipris	po 1 paros		4		N/mm ²
	po 3 parų		5		N/mm ²
	po 28 parų		6		N/mm ²
ARDEX A38 MIX 4 valandų sausas betonas					
	Stiprumo klasifikacija				
	Gniuždomasis stipris	po 1 paros		25	
	po 7 parų		40		N/mm ²
	po 28 parų		45		N/mm ²
Lenkiamasis stipris	po 1 paros		4,0		N/mm ²
	po 7 parų		4,5		N/mm ²
	po 28 parų		5,5		N/mm ²

Daugiau informacijos produktų techniniuose aprašymuose www.ardex.lt



ARDEX A 18

Sukibimo skiedinys

Patalpų vidui ir išorei



Didelis sukibimo stiprumas.

Paskirtis:

Betoninių grindų fiksavimui prie pagrindo. Užtikrina tvirtą sukibimą su betoniniu, smėlio cemento, "terrazzo", plytelių dangos ir kitais tinkamais pagrindais. Naudojamas kartu su:

- ARDEX A 35 greitai džiūstančiu cementu,
- ARDEX A 38, 4 valandų cementu,
- ARDEX A 35 MIX, sausu betonu,
- ARDEX A 38 MIX, 4 valandų betonu,
- kitais standartiniais cementiniais mišiniais.

Remonto darbams, užtikrinant sukibimą su cementiniais mišiniais. Tinka šildomam pagrindui. Patalpų vidui ir laukui. Baseinams.

Pagrindo paruošimas: Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau turi būti tvirtas, stabilus, atlaikantis apkrovą, be laisvųjų dalelių ir sukibimui trukdančių medžiagų. Jeigu būtina, pagrindas apdirbamas mechaniškai (pvz., smėliarove). Trūkiai užveriami ARDEX FB arba ARDEX EP 2000. Patalpų viduje trūkių remontui galima naudoti ARDEX P10 SR greitai kietėjančią remontinę dervą. Jeigu pagrindas drėkinamas, venkite „balų“.

Naudojimas: Mišinys tepamas ant pagrindo šepetėliu, voleliu arba dantyta mentele. Reikalingas mažiausiai 1,5 mm sluoksnis. Betonas ar smėlio cemento mišinys liejamas ant nepradėjusio kietėti ARDEX A 18 skiedinio "šlapias ant šlapio". Jeigu ARDEX A 18 pradeda kietėti (po maždaug 30 min.), reikia užtepti dar vieną mišinio sluoksnį. Mišiniui pradėjus kietėti, negalima primaišyti daugiau vandens. ARDEX A 18 galima naudoti, kai pagrindo ir oro temperatūra yra virš +5 °C.

Maišymo santykis:

4,6 l vandens: 20 kg miltelių
1 TD vandens: 3 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,5 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,8 kg/l

Išėiga: apie 1,5 kg miltelių m²/1,5 mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 60 min.

Sukibimas ant betono: >1,5 N/mm²

Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 20 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 35

Greitai džiūstantis cementas

Patalpų vidui

ARDURAPID savybės

Po 3 val. galima vaikščioti.

Po 24 val. galima kloti grindų dangas ir parketa.

Po 24 val. atitinka DIN 18560 ir EN 13813 keliamus atsparumo reikalavimus.

EN 13813: CT-C35-F6 (1:5).

EN 13813: CT-C45-F7 (1:4).

Paskirtis: grindų betonavimui fiksuojant prie pagrindo (kai maišoma su 0 - 4 mm smėliu, mažiausias sluoksnis - 10 mm). "Plaukiojančių" grindų betonavimui (maišoma su 0 - 8 mm, pagal EN 12620 frakcijos smėliu, mažiausias sluoksnis - 35 mm).

Naudojimas: maišoma iki drėgnos žemės konsistencijos. Maišymas, klojimas, niveliavimas ir lyginimas atliekamas per 60 min.

Sluoksnio fiksavimui prie pagrindo naudojamas ARDEX A 18 arba gaminama sukibimo suspensija - ARDEX P 51 sumaišomas su vandeniu (1:1) ir pridėjama ARDEX A 35 ir 0-4 mm frakcijos smėlio mišinio (1:1). Gauta skysta sukibimo suspensija tepama ant dar drėgno nugruntuoto paviršiaus ir gerai "išukuojama". Skiedinys liejamas ant drėgnos sukibimo suspensijos.

Baseinuose ir kitose panašiose vietose bei lauke naudojamas ARDEX A 38 4 val. cementas arba ARDEX A 38 MIX sausas betonas.

Šildomosios grindys: ARDEX A 35 tinka grindiniam šildymui (+65 °C)

Maišymo santykis:

1:4: 3–5,5 l vandens, 12,5 kg A 35, 50 kg smėlio

1:5: 3–5,5 l vandens, 12,5 kg A 35, 62,5 kg smėlio

Šviežio skiedinio svoris: 2,0 kg/l

Išėiga 1:4: apie 3,7 kg miltelių m²/cm

Išėiga 1:5: apie 3,1 kg miltelių m²/cm

Darbo laikas: apie 1 val. (+20 °C)

Galima vaikščioti: po maždaug 3 val. (+20 °C)

Atsparumas gniuždymui: 1:4 1:5

po 1 paros 25 N/mm² 20 N/mm²

po 3 parų 35 N/mm² 30 N/mm²

po 28 parų 45 N/mm² 35 N/mm²

Danga:

po maždaug 24 val.

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 25 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 35 MIX

Greitai džiūstantis betonas

Patalpų vidui

ARDURAPID savybės

Po 3 val. galima vaikščioti.

Po 24 val. galima kloti grindų dangas ir parketa.

Po 24 val. atitinka DIN 18560 ir EN 13813 keliamus atsparumo reikalavimus.

ARDEX A 35 MIX užpildo frakcija: 0 - 8 mm

EN 13813: CT-C35-F6

Paskirtis: grindų betonavimui fiksuojant prie pagrindo (mažiausias sluoksnis - 20 mm). "Plaukiojančių" grindų betonavimui (mažiausias sluoksnis - 35 mm). Natūralaus akmens dangos fiksavimui.

Naudojimas: maišoma iki drėgnos žemės konsistencijos. Maišymas, klojimas, niveliavimas ir lyginimas atliekamas per 60 min.

Sluoksnio fiksavimui prie pagrindo naudojamas ARDEX A 18 arba gaminama sukibimo suspensija - 1,75 l ARDEX P 51 sumaišomas su 1,75 l vandens ir pridėjama 25 kg ARDEX A 35 MIX. Gauta skysta sukibimo suspensija tepama ant dar drėgno nugruntuoto paviršiaus ir gerai "išukuojama". Skiedinys liejamas ant drėgnos sukibimo suspensijos.

Baseinuose ir kitose panašiose vietose bei lauke naudojamas ARDEX A 38 cementas arba ARDEX A 38 MIX sausas betonas.

Šildomosios grindys: ARDEX A 35 MIX tinka grindiniam šildymui (+65 °C)

Maišymo santykis:

1,8 l vandens: 25 kg A 35 MIX

Šviežio skiedinio svoris: 2,0 kg/l

Išėiga: apie 18,6 kg miltelių m²/cm

Darbo laikas: apie 1 val. (+20 °C)

Galima vaikščioti: po maždaug 3 val. (+20 °C)

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros 20 N/mm²

po 3 parų 30 N/mm²

po 28 parų 35 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros 4,0 N/mm²

po 7 parų 5,0 N/mm²

po 28 parų 6,0 N/mm²

Danga:

po maždaug 24 val.

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 25 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 38

Mažų deformacijų greitai kietėjantis cementas

Patalpų vidui ir išorei



ARDURAPID PLUS savybės

Džiūvimo metu beveik nesideformuoja.

Po 4 - 8 val. (priklausomai nuo maišymo santykio) galima hidroizoliuoti su ARDEX 8+9 ir klijuoti plyteles.

Po 2 - 4 (priklausomai nuo maišymo santykio) parų galima kloti grindų dangas ir parketą.

EN 13813: nuo CT-C35-F4 iki CT-C45-F5

Paskirtis: grindų betonavimui fiksuojant prie pagrindo (mažiausias sluoksnis - 25 mm). "Plaukiojančių" grindų betonavimui (maišoma su 0 - 8 mm, pagal EN 12620 frakcijos smėliu, mažiausias sluoksnis - 35 mm).

Naudojimas: maišoma iki drėgnos žemės konsistencijos. Maišymas, klojimas, niveliavimas ir lyginimas atliekamas per 60 min.

Sluoksnio fiksavimui prie pagrindo naudojamas ARDEX A 18 arba gaminama sukibimo suspensija - ARDEX E 100 sumaišoma su vandeniu (1:1) ir pridama ARDEX A 38 ir 0-4 mm frakcijos smėlio mišinio (1:1). Gauta skysta sukibimo suspensija tepama ant pagrindo ir gerai "iškuojama". Skiedinys liejamas ant dar drėgnos sukibimo suspensijos.

Sukibimo suspensijos gamybai patalpų viduje, vietoje ARDEX E 100 galima naudoti ARDEX P 51.

Šildomosios grindys: ARDEX A 38 tinka grindiniam šildymui

Maišymo santykis:

1:4: 3-5,5 l vand., 12,5 kg A 38, 50 kg smėlio
1:5: 3-5,5 l vand., 12,5 kg A 38, 62,5 kg smėlio
1:6: 3-5,5 l vand., 12,5 kg A 38, 75 kg smėlio (80 l maišytuvui):

12,5 kg A 38, 50-75 kg smėlio, 3-5,5 l vandens (priklausomai nuo smėlio drėgnumo)

Šviežio skiedinio svoris: 2,0 kg/l

Išeiga 1:4: apie 3,7 kg miltelių m²/cm

Išeiga 1:5: apie 3,1 kg miltelių m²/cm

Išeiga 1:6: apie 2,6 kg miltelių m²/cm

Darbo laikas: apie 1 val. (+20 °C)

Galima vaikščioti: po 2-3 val. (+20 °C)

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros 20-35* N/mm²

po 7 parų 30-45* N/mm²

po 28 parų 40-50* N/mm²

*priklauso nuo maišymo santykio

Danga:

plytelės - po maždaug 4-8 valandų, kitos

dangos - po maždaug 2-4 parų

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 38 MIX

4 valandų sausas betonas

Patalpų vidui ir išorei



ARDURAPID PLUS savybės

Džiūvimo metu beveik nesideformuoja.

Po 4 val. galima hidroizoliuoti su ARDEX 8+9 ir klijuoti plyteles.

Po 2 parų galima kloti grindų dangas ir parketą.

EN 13813: CT-C40-F5

Paskirtis: grindų betonavimui fiksuojant prie pagrindo (mažiausias sluoksnis - 20 mm). "Plaukiojančių" grindų betonavimui (mažiausias sluoksnis - 35 mm). Natūralaus akmens ir betono plokščių dangos fiksavimui. Cementinių grindų sluoksnių renovavimui ir remontui.

Naudojimas: maišoma iki drėgnos žemės konsistencijos. Maišymas, klojimas, niveliavimas ir lyginimas atliekamas per 60 min.

Sluoksnio fiksavimui prie pagrindo naudojamas ARDEX A 18 arba gaminama sukibimo suspensija - 1,75 l ARDEX E 100 sumaišoma su 1,75 l vandens ir pridama 25 kg ARDEX A 38 MIX. Gauta skysta sukibimo suspensija tepama ant pagrindo ir gerai "iškuojama". Skiedinys liejamas ant dar drėgnos sukibimo suspensijos.

Sukibimo suspensijos gamybai patalpų viduje, vietoje ARDEX E 100 galima naudoti ARDEX P 51.

Reikia laikytis bendrųjų grindų betonavimui taikomų reikalavimų.

Šildomosios grindys: ARDEX A 38 MIX tinka grindiniam šildymui

Maišymo santykis:

2 l vandens: 25 kg A 38 MIX miltelių

Šviežio skiedinio svoris: 2,2 kg/l

Išeiga: apie 22 kg miltelių m²/cm

Darbo laikas: apie 1 val. (+20 °C)

Galima vaikščioti: po 2-3 val. (+20 °C)

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros 25 N/mm²

po 7 parų 40 N/mm²

po 28 parų 45 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros 4,0 N/mm²

po 7 parų 4,5 N/mm²

po 28 parų 5,5 N/mm²

Danga:

plytelės - po maždaug 4 valandų, kitos

dangos - po maždaug 2 parų

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 25 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX plautas ir sausas:

Kvarcinis smėlis
0,4-0,8 mm



Išlyginamiesiems mišiniams ir glaistams.

Epoksidiniams produktams:

- ARDEX FB

- ARDEX EP 2000

Smėlis 0-4 mm
Smėlis 0-8 mm

Išlyginamiesiems mišiniams, glaistams ir grindų betonavimui.

Pakuotė: 25 kg maišai



ARDEX smėlis
0-8 mm, 25 kg
2-3 maišai, 50-75 kg

ARDEX A 38
cementas 12,5 kg
1 maišas



Nedeganti statybinė medžiaga, A 2 klasė pagal EN 13501, 1 dalį

NAUJAS!



ARDEX LS EPS betonas

Patalpų vidui, grindims

ARDEX STRONGLITE® sistemos komponentas

8–300 mm sluoksniams per vieną darbo etapą.

Atlaiko dideles apkrovas.

EPS-granulės iš 100% perdirbtos medžiagos be HBCD.

Paskirtis: Skirtas gaminti lengvo svorio grindų sluoksnius iš cementinio pagrindo EPS-betono:

- fiksuojant prie pagrindo,
- liejant ant skiriamosios plėvelės (plaukiojanti konstrukcija),
- liejant ant izoliacinio sluoksnio (plaukiojanti konstrukcija),
- grindų lyginimui, duobių, tuštumų užpildymui (pvz., tarp vamzdžių, kabelių ir pan.).

ARDEX LS yra pagrindas:

- BU-R armavimo tinkleliui ir K 70 NEW išlyginamajam mišiniui (STRONGLITE® sistema).
- epoksido, smėlbetono ar gipso pagrindo grindų sluoksniams.

Naudojimas:

Reikia vadovautis techniniame aprašyme pateikta informacija. Vaikščiojimas ir tolimesni darbai galimi po 12 val., bet ne vėliau negu po 5 dienų.

Maišymo santykis:

4,5 - 5 l vandens: 50 l (16 kg) LS miltelių

1 TD vandens: 10 TD miltelių

Tankis (sukietėjus): apie 400 kg/m³

Išėiga: apie 11 l (3,5 kg) miltelių m²/cm (iš vienos pakuotės: 1 m², 45 mm sluoksniu)

Mažiausias sluoksnis: 8 mm

Didžiausias sluoksnis: 300 mm

Darbo laikas: apie 1 val. (+20 °C)

Galima vaikščioti: po 12 val. (+20 °C)

Danga: po maždaug 24 val. (+20 °C)

EB sertifikatas: ETA-022/0113

Pakuotė: 50 l (apie 16 kg) maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

ARDEX STRONGLITE®

STIPRI SISTEMA LENGVA KONSTRUKCIJA



ARDEX STRONGLITE® sistemos apžvalga

ARDEX LS
EPS-betonas



ARDEX BU-R
Armavimo tinklas

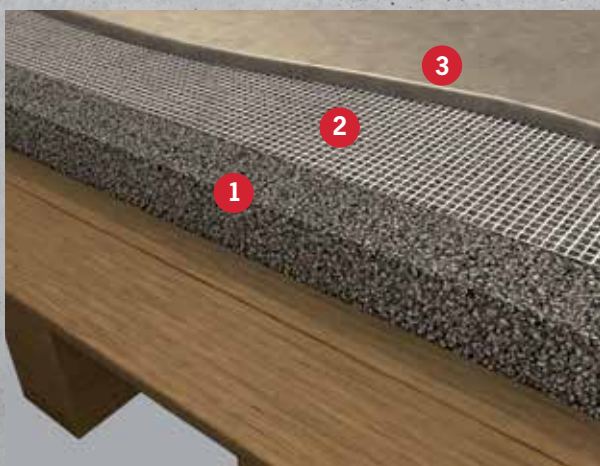


ARDEX K 70 NEW
PREMIUM grindų išlyginamasis mišinys



Mažiausias sluoksnio storis	8 mm fiksuotas prie pagrindo (su P4 READY gruntu) 20 mm "plaukiojantis" sluoksnis	–	10 mm
Darbo laikas	apie 60 min.	–	apie 20 min.
Vaikščiojimas / danga	po maždaug 12 val.	nedelsiant	po mažd. 24 val. plytelių danga po mažd. 4 parų - parketas
EMICODE	EC1 ^{PLUS}	–	EC1 ^{PLUS}
Išeiga	apie 3,5 kg/m ² (1 cm storio sluoksniui)	apie 1,1 m ² /m ² (10 cm persidengimai)	apie 22-25 kg/m ² (10 cm storio sluoksniui)

Sisteminio sprendimo mažiausias sluoksnio storis	18 mm fiksuojant prie pagrindo 30 mm "plaukiojantis sluoksnis"				
Bendras svoris (su 10 mm storio K 70 NEW)	18 mm	30 mm	50 mm	100 mm	300 mm
	27 kg/m ²	32 kg/m ²	40 kg/m ²	60 kg/m ²	140 kg/m ²
Galimos dangos	Plytelės iki 60 x 120 cm, elastinės, tekstilinės dangos, parketas.				



1 ARDEX LS 2 ARDEX BU-R 3 ARDEX K 70 NEW



PRODUKTAI PAGRINDO PARUOŠIMUI

ARDEX GRUNTŲ APŽVALGA
GRUNTŲ PASIRINKIMAS
PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX DS 40 Garso izoliavimo sistema
ARDEX P 51 Grunto koncentratas
ARDEX P 4 READY Universalus kontaktinis
gruntas
ARDEX P 82 Sintetinės dervos gruntas
ARDEX P 40 MS Vieno komponento gruntas ir
drėgmės blokatorius

ARDEX EP 2000 Universali epoksidinė derva
ARDEX P 10 SR Greitai kietėjanti remontinė
derva
ARDEX FB Epoksidinė injektavimo derva
ARDEX TP 50 Perimetro juosta, lipni

ARDEX GRUNTŲ APŽVALGA

	Naudojimo sritis	Pagrindas	Džiūvimo laikas	Išėiga	Savybės
ARDEX P 51 Grunto koncentratas	patalpų vidus	Betonas, cemento ar kalčio sulfato sluoksniai, keramika, cementinis, kalkinis, gipsinis tinkas, gipso kartono ir kitos statybinės plokštės, medžio drožlių plokštės, vandenyje netirpstantys senų klijų likučiai.	Kol susiformuoja plona ir skaidri plėvelė.	30–300 g/m ²	Skiedžiama su vandeniu iki (1:7).
ARDEX P 82 Sintetinės dervos gruntas	patalpų vidus	Betonas, cemento, kalčio sulfato ir magnezito sluoksniai, asfalto mastika, keramika, medžio drožlių plokštės, „terrazzo“, plienas, sintetinės dangos, lakas.	apie 1 val.	100 g/m ²	Dviejų komponentų, sukimba su visais glotniais ir tankiais paviršiais
ARDEX EP 2000 Universali epoksidinė derva	patalpų vidus ir išorė	Betono, kalčio sulfato, keramikos gruntavimui, paviršių sustiprinimui, trūkių remontui, kapiliarinės drėgmės ir kenksmingų emisijų blokavimui, grindų sluoksnių gamybai.	apie 24 val.	300 g/m ² Drėgmės blokavimui: 600 g/m ² ,	Dviejų komponentų, įgeriantiems ir neįgeriantiems pagrindams, tinka trūkių remontui.
ARDEX P4 READY Universalus kontaktinis gruntas	patalpų vidus ir išorė	Betonas, cementinis, kalkių cemento tinkas, cemento, kalčio sulfato sluoksniai, plytelių danga, „terrazzo“, dispersiniai dažai, vandenyje netirpstantys klijų likučiai, PVC danga, glaistai, OSB, medžio drožlių plokštės, lakuotos lentos, fanera, ARDEX epoksidiniai gruntai.	ant įgeriančio pagrindo apie 15 – 30 min. ant neįgeriančio pagrindo apie 60 min.	100–500 g/m ²	Vieno komponento, paruoštas naudoti, tinka ant įgeriančių ir neįgeriančių pagrindų. Nelaša ir nesitaško.
ARDEX P40 MS Vieno komponento gruntas / drėgmės blokatorius	patalpų vidus	Įgeriantys ir neįgeriantys pagrindai (betonas, smėlbetonis, plytelių danga, „terrazzo“, gipso ir kt.)	apie 1 val.	Drėgmės blokavimui: 250 g/m ² , Gruntavimui, paviršių sustiprinimui: 100–150 g/m ² .	vieno komponento, tinka naudoti ant įgeriančių ir neįgeriančių pagrindų. Likutinės drėgmės blokavimui. Paviršių sustiprinimui.

GRUNTŲ PASIRINKIMAS

Pagrindas	Gruntai	Skiedimo su vandeniu santykis ARDEX P 51: vanduo
Glotnus ir tankus: grindys iš betoninių elementų, ypač sutankinti cemento sluoksniai, modifikuoti kalčio sulfato sluoksniai, terrazzo, akmuo, plytelių ir plokščių danga, o taip pat senas pagrindas su glaistymo masių ir klijų likučiais, prieš naudojant glaistus ir plytelių klijus.	ARDEX P 51 ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	1:1/2 neskiedžiamas neskiedžiamas
Neapdorotos betoninės grindys ir lubos.	ARDEX P 51 ARDEX P 4 READY	1:1 neskiedžiamas
Porėti, didelio įgeriamumo cemento sluoksniai, o taip pat tarp glaistų ir išlyginamųjų mišinių.	ARDEX P 51	1:5
Įgeriantys ir nušlifuoti kalčio sulfato sluoksniai.	ARDEX P 51	1:3
Glotnaus, sutankinto betono ir gelžbetonio sienos ir lubos, prieš naudojant gipsinius glaistus.	ARDEX P 51	1:3
Gipsinės plokštės ir gipsinis tinkas prieš glaistymą sienų glaistais arba klijavimą cementiniais plonasluoksniais plytelių klijais.	ARDEX P 51	1:3
Medžio drožlių plokštės, prieš naudojant glaistus, išlyginamuosius mišinius, klijuojant plyteles.	ARDEX P 51 ARDEX P 82	neskiestas neskiedžiamas
Asfalto mastika, mažai smėliuoti, seni asfalto mastikos grindų sluoksniai, magnezito grindys, sintetinės dangos, sintetinės grindys, lakuoti, dažyti pagrindai, metalai, lakuota mediena, prieš išlyginamuosius mišinius ir plonasluoksnius klijus.	ARDEX P 82	neskiedžiamas
Betoninės grindys ir cemento sluoksniai išorėje ir pastovios drėgmės veikiamose vietose, prieš naudojant ARDEX K 301 savaime išsilyginantį mišinį.	ARDEX EP 2000 + SMĖLIS (0,4 - 0,8 MM)	neskiedžiama
Betoninės grindys, prieš naudojant ARDEX K 80 grindų išlyginamąjį mišinį. Gruntuojama du kartus. Antrą kartą gruntuojama tik po grunto išdžiūvimo.	ARDEX P 51	1:3 1:1



ARDEX DS 40

Garso izoliavimo ir atskyrimo nuo pagrindo sistema

Patalpų vidui, grindims

Naudojama po plytelėmis ar natūralaus akmens plokštėmis. Užveria trūkius, sumažina įtampą tarp dangos ir pagrindo. Patikimas dangos klojimas ant kritinių grindų.

Naujiems ir renovojamiems gyvenamiesiems ir biuro pastatams, kai apkrovas siekia iki 2 kN/m².

Pagrindas:

- betonas,
- smėlbetonis,
- kalčio sulfato sluoksniai,
- šildomų grindų konstrukcijos,
- keraminė danga.

Naudojimas:

DS 40 lakštai klijuojami ant pagrindo taip, kaip nurodyta produkto techniniame aprašyme. Plytelės klijuojamos su ARDEX X 90 / X 78 klijais.

Natūralaus, drėgmei jautraus akmens klijavimui naudojami ARDEX X 32 klijai (klijų sluoksnis negali būti didesnis negu 5 mm).

Norint pasiekti dar didesnį garso izoliavimo efektą $\Delta L_w=19\text{dB}$ (vietoje 14dB), ant ARDEX DS įrengiama IndorTec 2E atskirimo nuo pagrindo sistema.

Matmenys: 750 mm x 500 mm x 4,5 mm

0,375m²/lakštas

Svoris: 5,1 kg/m²

Spalva: mėlyna

Garso izoliavimas:

14dB (pagal DIN EN ISO 140-8)

Degumo klasė: B2 (lakštas),

B1 (lakštas su plytelių danga)

Šiluminė varža: 0,036 m² K/W

Šiluminis laidumas: 0,11 W/mK

Pralaidumas garams μ : 450

Šildomosios grindys: tinka

Pakuotė: dėžė 10 vnt. = 3,75 m²

Laikymas: apie 3 metus, horizontaliai, sausose patalpose.



ARDEX DS 40 (6) lakštai klijuojami prie pagrindo su X 78. ARDEX TP 50 (3) neleidžia susidaryti garso tiltams.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX P 51

Grunto koncentratas

Patalpų vidui, grindims, sienoms, luboms

Neleidžia susidaryti oro burbuliukams, užtikrina sukibimą, suriša dulkes, atstumia drėgmę.

Be tirpiklių.

Paskirtis:

Birių pagrindo paviršių, dulkių surišimas. Gruntavimas, prieš glaistymą ir išlyginamųjų mišinių naudojimą.

Sukibimo agentas ant tankių betoninių grindų, ypač sutankintų cemento išlyginamųjų sluoksnių, pagerintų kalčio sulfato sluoksnių, „terrazzo“, smiltainio, plytelių ir plokščių dangos, po to naudojant glaistus ir plonasluoksnius plytelių klijus.

Sukibimo agentas ant seno pagrindo su glaistymo masių ir klijų likučiais. Užveria poras ant betoninių grindų ir cemento išlyginamųjų sluoksnių:

- neleidžia susidaryti oro burbulams,
- neleidžia išeiti formavimo drėgmei iš tepamų glaistų.

Gruntavimas ant gipso, kalčio sulfato ir medžio drožlių plokščių, prieš plytelių klijavimą.

Sukibimo agentas ant sutankinto betono ir gelžbetonio lubų ir sienų prieš glaistant gipsiniais glaistais.

Apsauginis sluoksnis nuo dulkių ant glaistų ir išlyginamųjų skiedinių, kurie laikinai naudojami kaip galutinis paviršius.

Išėiga:

neskiesta: apie 300 g/m²

1 dalis ARDEX P 51: ½ d. vandens: apie 200 g/m²

1 dalis ARDEX P 51: 1 d. vandens: apie 150 g/m²

1 dalis ARDEX P 51: 3 d. vandens: apie 50 g/m²

1 dalis ARDEX P 51: 5 d. vandens: apie 30 g/m²

1 dalis ARDEX P 51: 7 d. vandens: apie 22 g/m²

Pakuotės: indai po 25, 10, 5 ir 1 kg

Laikymas: apie 12 mėn., neatidarytoje originalioje pakuotėje. Saugoti nuo šalčio.



Ant betono, prieš gipsinius glaistus, ARDEX P 51 skiedžiamas su vandeniu (1:3)

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX P 4 READY

Universalus kontaktinis gruntas

Patalpų vidui ir išorei, grindims, sienoms ir luboms

Neįgeriantiems ir įgeriantiems paviršiams. Nelaša ir nesitaško.

Be tirpiklių

Paskirtis:

Paruoštas naudoti gruntas tinkamas naudoti ant neįgeriančių ir įgeriančių grindų:

- betono,
- cemento ir kalkių cemento tinko,
- cemento ir kalčio sulfato grindų sluoksnių,
- magnezito grindų sluoksnių,
- asfalto grindų,
- plytelių ir plokščių dangos,
- „terrazzo“,
- dispersinių dažų,
- vandenyje netirpstančių dangų klijų likučiai,
- sausųjų grindų elementų,
- PVC dangos,
- grindų ir sienų glaistų,
- OSB plokščių,
- lakuotų medienos lentų,
- medžio drožlių plokščių ir faneros,
- ARDEX epoksidinių gruntų (per 24 val.), prieš plytelių klijavimą, grindų, sienų ir lubų lyginimą ir glaistymą.

ARDEX P 4 paruoštas naudoti ir plonai tepamas ant pagrindo voleliu arba teptuku. Naudojant ant įgeriančių paviršių (išskyrus magnezito grindis) jį galima atskiesti su vandeniu (iki 10 % svorio).

ARDEX P 4 galima naudoti, kai pagrindo ir oro temperatūra yra didesnė negu +5°C.

Išėiga:

apie 130–500 g/m² ant įgeriančio paviršiaus

apie 80–130 g/m² ant neįgeriančio

Džiūvimo laikas (+20°C):

15–30 min. ant įgeriančio paviršiaus

apie 60 min. ant neįgeriančio paviršiaus mažiausiai 12 val. ant kalčio sulfato pagrindo prieš plytelių klijavimą

Pakuotės: indai po 8 kg

Laikymas: apie 12 mėn. neatidarytoje originalioje pakuotėje. Saugoti nuo šalčio.



ARDEX P 4 READY nelaša ir nesitaško

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX P 82

Sintetinės dervos gruntas

Patalpų vidui, grindims ir sienoms

Labai glotniems ir neįgeriantiems paviršiams
Greitai džiušta

Be tirpiklių

Saugu gabenti, sandėliuoti ir naudoti

Naudojimas:

ARDEX P 82 sintetinės dervos gruntas teptuku, voleliu, kempine ar lygia gumine mentele plonai tepamas ant sauso ir neturintio nesukibusių dalelių pagrindo. Tepimo savybėms pagerinti galima pridėti iki 5 % vandens.

Išlyginamuosius mišinius, glaistus ar klijus galima naudoti, kai gruntas išdžiūsta ir susiformuoja skaidri, lipni plėvelė - maždaug po 1 val., bet ne vėliau kaip po 48 val.

Įrankiai ir indai iš karto po darbo plaunami vandeniui.

Paskirtis:

Gruntas ir sukibimo agentas, naudojamas ant glotnių ir tankių pagrindų tokių kaip:

- labai sutankinto cemento sluoksnių,
- grindims iš betono elementų,
- mažai smėliuoto grindų asfalto,
- senų grindų asfalto sluoksnių,
- anhidrito sluoksnių,
- magnezito sluoksnių,
- medžio drožlių plokščių,
- medinių lentų,
- „terrazzo“,
- akmenų,
- plytelių,
- klinkerio,
- metalo,
- sintetinių paviršių,
- dažų, alyvos ir sintetinių dangų,

prieš glaistus, išlyginamuosius mišinius ir plonasluoksnius klijus.

Išeiga: 100–200 g/m²

GISCODE: RE 1 = be tirpiklių

Pakuotės:

indai 3+3 kg
(komponentai A ir B) x 2 = viso 12 kg

indai 1+1 kg
(komponentai A ir B) = viso 2 kg

Laikymas: apie 12 mėn. neatidarytoje originalioje pakuotėje, vėsioje patalpoje. Saugoti nuo šalčio.



ARDEX P 40 MS

Vieno komponento gruntas ir drėgmės blokatorius

Patalpų vidui, grindims

Neįgeriantiems ir įgeriantiems paviršiams
Blokuoja likutinę drėgmę
Sustiprina porėtus ir silpnus paviršius
Ekonomiškas, greitai džiušta

Paskirtis:

Vieno komponento MS gruntas naudojamas prieš grindų dangos klijavimą arba pagrindo išlyginimą. Skirtas:

- įgeriančių ir neįgeriančių pagrindų (smėl-betono, betono, porėto betono, magnezito, terrazzo, grindų asfalto, senos plytelių dangos, pagrindų su klijų likučiais, gipso, kalcio silikato plokščių ir kitų pagrindų) gruntavimui,
- porėtų ir silpnų pagrindo paviršių sustiprinimui,
- drėgmės blokavimui ant nešildomų cementinių pagrindų su likutinės drėgmės kiekiu iki 5 % CM (95 % RH),
- drėgmės blokavimui ant šildomų cementinių pagrindų su likutinės drėgmės kiekiu iki 3 % CM (85 % RH).

Negalima naudoti kylančios drėgmės su pastoviu vandens slėgiu atveju.

Naudojimas:

Gruntavimo atveju, ARDEX P 40 MS tolygiai tepamas ant pagrindo trumpo plauko veliūrinio voleliu arba gumine mentele. Ant labai porėtų ir įgeriančių pagrindų gali prireikti papildomo sluoksnio, kuris tepamas, kai pirmasis sluoksnis sukietėja.

Likutinės drėgmės blokavimui, ARDEX P 40 MS tolygiai tepamas ant pagrindo specialiu voleliu arba TKB A2 mentele. Reikia mažiau siai 250 g medžiagos kiekvienam m².

Po išdžiūvimo, tačiau ne vėliau negu po 72 val., parketą ir grindų dangas galima tiesiogiai klijuoti su ARDEX AF 480/460 klijais.

Jeigu klijuojamos plytelės arba naudojami išlyginamieji mišiniai, ne vėliau negu po 24 val., išdžiūvęs ARDEX P 40 MS sluoksnis papildomai gruntuojamas su ARDEX P 4 READY.

ARDEX P 40 MS galima naudoti kai pagrindo temperatūra ne žemesnė negu +15 °C, patalpos – ne žemesnė negu +18 °C.

Išeiga: apie 80–120 g/m² (gruntavimui)
apie 250 g/m² (drėgmės blokavimui)

Medžiaga: silanu modifikuoti polimerai

Tankis: 1,1 kg/l

Džiūvimo laikas: apie 60 min. (+20°C)

Pakuotės: indai po 10 kg

Laikymas: apie 12 mėn. neatidarytoje originalioje pakuotėje. Neįtraukti šalčiui.



ARDEX P 10 SR

Greitai kietėjanti remontinė derva

Patalpų vidui

2 komponentų silikatinė derva.
Maišoma sukratant.

Paskirtis:

Trūkių remontui, siūlių jėginiam surišimui smėl-betono grindyse (taip pat šildomosiose). Tinka priklijuoti metalinius profilius, akmenį, plyteles, parketą ir pan. ant įvairių pagrindų. Greitai sukietėja ir atlaiko apkrovą.

Pagrindas:

Turi būti tvirtas, sausas ir švarus. Žemiausia pagrindo ir aplinkos temperatūra + 15 °C.

Naudojimas:

Trūkiai praplatinami ir kas 20 cm įpjunami statmenai trūkio kryptiai. Į įpjovą įstatomi pakuotėje esantys metalo įlaidai. Naudokite pakuotėje pateiktas apsaugines pirštines. Supilkite komponentą B į komp. A butelį. Uždarykite butelį ir plakite jį apie 15 sek., kol skystis jame įgaus vienalytę spalvą. Nupjaukite kamščio angalį pagal trūkio plotį. Derva užpildykite trūkius ir nubraukite medžiagos perteklių mentele. Dar šviežią dervą apibarstykite ARDEX kvarciniu smėliu (0,4 – 0,8 mm).

Jeigu reikalingas mažesnis medžiagos kiekis, maišykite abu komponentus 1:1 tūrio dalimis. Klijavimo darbams naudokite atitinkamą dantytą mentelę. Sukietėjusi derva gali būti pašalinta iš konteinerio tik mechanškai.

Maišymas:

komponentas A 300 ml (0,339 kg)
komponentas B 300 ml (0,444 kg)
sumaišomi tarpusavyje (1:1).

Darbo laikas (+20 °C): apie 10 min.

Aprova (+20 °C): maždaug po 20 min.

Tolimesni darbai: po 30–40 min.

Pakuotė: sudaryta iš 2 plastiko butelių, apsauginių pirštinių ir metalinių įlaidų.

Laikymas: apie 12 mėn., vertikaliai, nuo + 10 °C iki +25 °C temperatūroje. Žemesnė temperatūra turi įtakos dervos kokybei (išvaizda nesikeičia).



Su ARDEX P 10 SR patogiu ir paprastu būdu remontuoti trūkius. Aprova galima jau po 20 min.

ARDEX EP 2000

- Apsauga nuo betono šarmingumo
- Blokuoja garus ir kapiliarinę drėgmę
- Gruntas
- Sustiprina pagrindą
- Sveikatai kenksmingų emisijų blokatorius
 - Kenksmingų emisijų, kvapų, garų pralaidumo tyrimai – Vahanen 2010, Suomija
 - Radono dujų pralaidumas – SP Ataskaita 3P02591-1



ARDEX EP 2000 Universali epoksidinė derva



Patalpų vidui ir išorei, grindims

Be tirpiklių.
Atspari chemikalų poveikiui.
Galima tepti voleliu arba teptuku.
Lengva naudoti.
Stipriai sukimba ir gerai įsiskverbia.
Dviejų komponentų.

Paskirtis:

Užtvaras kylančiam ir liekamajam drėgmei bei sveikatai kenksmingoms emisijoms betoninėse ir smėlio cemento grindyse.

Pagrindų gruntavimui ir sustiprinimui.

Trūkių ir kontrolinių siūlių užvėrimui.

Sukibimo agentas tarp pagrindo ir šviežiai sumaišyto skiedinio, tarp seno ir šviežio betono.

Epoksininių grindų sluoksnio gamybai.

Naudojimas

Užtvaras kylančiam drėgmei ir kenksmingoms emisijoms (pvz., radono dujoms) betoninėse ir cementinėse grindyse:

Santykinis betoninio pagrindo drėgnumas negali viršyti 95 %, o sukibimo stipris ne mažesnis negu 1,5 MPa. Pagrindas turi būti tvirtas, atlaikantis apkrovą ir be laisvųjų dalelių. Paviršius turi būti sausas.

ARDEX EP 2000 yra tepama dviem sluoksniais, naudojant ne mažiau kaip 600 g/m² dervos (viso per abu sluoksnius). Antras sluoksnis tepamas įstrižai pirmajam, maždaug po 6 val. Dar šviežias antras dervos sluoksnis yra tankiai apibarstomas kvarciniu smėliu.

Gruntavimas ir pagrindų su netvirtais paviršiais sutvirtinimas:

ARDEX EP 2000 storai tepama ant pagrindo ir vieno sluoksnio dažniausiai pakanka. Dar šviežias sluoksnis gausiai apibarstomas kvarciniu smėliu.

Su derva galima dirbti nuo +5°C temperatūros.

Maišymo santykis: nustatytas pakuotėje

Šviežio mišinio svoris: apie 1,1 kg/l

Išėiga: priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo, apie 300 g/m²/vienam sluoksniui. Siūlių ir trūkių užvėrimui, priklausomai nuo jų gylio ir pločio, apie 300 g/m

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Apkrova: mechaninė po 24 val.,

cheminė - po 7 parų

Galima vaikščioti (+20 °C): po 6 val.

Ženklinimas:

Xi dirginantis (komponentas A),

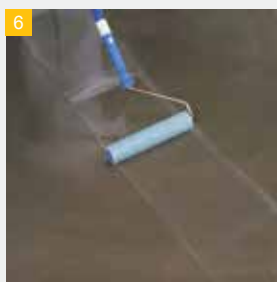
C kaustinis (komponentas B)

GISCODE: RE 1= be tirpiklių

Pakuotės: 1 kg, 4,5 kg ir 10 kg skardiniai konteineriai

Laikymas: apie 12 mėn., sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



Dėmesio:

Prieš naudojant ARDEX EP 2000, visada pamatuokite drėgmę cementiniame ar betoniniame pagrinde. Santykinis drėgnumas negali viršyti 95 % RH, (drėgmės kiekis 8 %).

1. Įrankiai

- Guminės pirštinės, darbo rūbai
- Volelis su prailginta rankena
- Maišymo komplektas
- Veido/akių apsauga
- Aktyvios anglies filtras

2. Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti tvirtas, atlaikantis apkrovą ir be laisvųjų dalelių. Dulksės susiurbiamos.

3.–4. Maišymas

Kietėjimo agentas yra įpilamas į dervą keletą kartų pradūrus pakuotės dangčio vienetą su smailiu daiktu. Po to, kai dangčio vienetas pilnai išuštėja, nuimkite jį ir gerai sumaišykite abu komponentus lėtą sukčių spiralinio maišytuvo pagalba.

Darbo laikas - apie 30 min.

5.–6. Tepimas ant pagrindo

Vienam sluoksniui užtepti reikia apie 300 g/m² dervos. Apsaugai nuo kylančios drėgmės ir kenksmingų emisijų reikia dviejų sluoksnių, t.y. apie 600 g/m² dervos. Antras sluoksnis tepamas įstrižai pirmajam, maždaug po 6 val., bet ne vėliau kaip po 48 val.

7. Padengimas smėliu

Šviežias dervos sluoksnis nedelsiant gausiai apibarstomas kvarciniu smėliu (0,4 – 0,8 mm). Reikia apie 2 kg smėlio/m². Arba, sausose patalpose, sukietėjus antram dervos sluoksniui, paviršius galima gruntuoti su ARDEX P 82 (6 - 48 val.) arba su ARDEX P4 READY (6 - 24 val.).

8. Smėlio perteklius

Kitą dieną smėlio perteklius susiurbiamas pramoniniu dulkių siurbliu.

Tolimesni darbai

Prie +20°C temperatūros dervos sluoksnis sukietėja per maždaug 6 val. Naudojant ARDEX P 82, lyginti, glaistyti ir klijuoti galima po 1 val., bet ne vėliau kaip po 48 val.



ARDEX FB Injektavimo derva



Patalpų vidui ir išorei

Taki, skvarbi.
Epoksidu pagrindu.

Paskirtis:

Įtrūkimų ir siūlių (prapjautų kontrolinių siūlių) užpildymui bei jėginiam surišimui smėlbetonio grindyse (taip pat šildomosiose) ir kituose pagrinduose.
Sukibimo agentas tarp pagrindo ir šviežiai sumaišyto skiedinio, tarp seno ir šviežio betono.

Pagrindas:

gali būti drėgnas ar sausas, bet tvirtas, be dulkių, nešvarumų, tepalų, riebalų ir laisvųjų dalelių.

Naudojimas:

Kai įtrūkimai platesni nei 5 mm, o atviros angos didesnės nei 15 mm, į ARDEX FB galima įmaišyti kvarcinio smėlio. Šviežiai užtaisytos vietos apibarstomos kvarciniu smėliu (0,4 - 0,8 mm).

Kai ARDEX FB derva naudojama kaip sukibimo tiltas tarp seno ir naujo betono arba tarp pagrindo ir šviežiai sumaišyto skiedinio, ji yra tepama ant paviršiaus lygia mentele. Šviežiai užmaišytas skiedinys liejamas ant šviežio dervos paviršiaus.

Maišymas:

A ir B komponentai sumaišomi tarpusavyje

Šviežio mišinio svoris: apie 1,5 kg/l

Sudėtis: derva 875 g
kietiklis 125 g

Išėiga: priklauso nuo trūkio gylio ir pločio - apie 300 g/m,

naudojant kaip sukibimo tiltą - apie 1 kg/m²

Darbo laikas (+20 °C): apie 90 min.

Apkrova: maždaug po 24 val.

Žemiausia darbo temperatūra: +5 °C

Ženklinimas:

Xi dirginantis (komponentas A),

C kaustinis (komponentas B)

GISCODE: RE 1= be tirpiklių

Pakuotė: indai po 1 kg

Laikymas: apie 12 mėn. vėsioje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



Viena iš ARDEX FB panaudojimo sričių.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



IndorTec® 2E Plaukiojanti, ventiliuojama sistema plytelių dangai Patalpų vidui, grindims

Įgalina įrengti keraminę ar natūralaus akmens dangą ant kritinių pagrindų
Tiesiog klojama ant pagrindo, neklijuojama
Tinka didelio formato plytelėms

Pagrindas:

- PVC, linoleumas, riebaluoti, dažyti ir kiti pagrindai su sukibimo problemomis,
- pagrindai su trūkiais,
- mišrūs pagrindai,
- nauji, dar drėgni smėlbetonio ir kalcio sulfato pagrindai (šildomi ir ne),
- sausieji grindų elementai,
- mediniai pagrindai.

Sisteminiai produktai:

ARDEX X 78, X 90 arba S 28 plytelių klijai
ARDEX TP-50 perimetro juosta
Watec® ST sujungimo juosta
Watec® BW juosta deformacinėms siūlėms

Lakšto matmenys: 1 m x 2 m x 3 mm

Šildomosios grindys: tinka

Atsparumas temperatūrai:

-30°C - +70°C, (trumpalaikis iki +80°C)

Pakuotė: 5 vnt. dėžėje = 10 m²

Laikymas: apie 3 metus, horizontaliai, sausose patalpose.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



IndorTec® 2E lakštų ertmės užpildomos ARDEX X 78, X 90 arba S 28 plytelių klijais.



Ant klijais užpildytų lakštų plytelės klijuojamos tais pačiais klijais "šviežias ant šviežio".



Pagrindas turi būti tinkamas ir lygus. Reikalui esant, jis išlyginamas ARDEX mišiniais.



Lakštai klojami vienas prie kito ir sujungiami lipnia užlaida esančia ant ilgosios kraštinės.



Trumposios kraštinės ir perpjautos vietos sujungiamos su lipnia Watec® ST juosta.



Ant IndoorTec® 2E lakštų įrengiamos deformacinės siūlės, kaip nurodyta tech. apraše.



Ant deformacinių siūlių užklijuojama Watec® BW juosta, kad į siūles nepatektų klijų.



Jeigu deformacinės siūlės įrengiamos po plytelių suklijavimo, IndoorTec® 2E perpjaujami.






GRINDŲ MIŠINIAI

SISTEMINĖ APŽVALGA PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX K 5 Labai greitai džiūstantis glaistas
ARDEX A 31 Universalus glaistas
ARDEX A45 Remontinis mišinys
ARDEX A46 Remontinis mišinys išorei
išsilyginantis mišinys, armotas pluoštu
ARDEX K 33 Universalus savaime
išsilyginantis mišinys
ARDEX K 39 MICROTEC reaktyvuojamas
savaime išsilyginantis mišinys
ARDEX K 40 PREMIUM grindų
išlyginamasis mišinys
ARDEX K 55 Greitai džiūstantis savaime
išsilyginantis mišinys
ARDEX K 60 Savaime išsilyginantis mišinys,
latekso pagrindu

ARDEX K 70 NEW PREMIUM grindų
išlyginamasis mišinys
ARDEX K 75 Storo sluoksnio
išlyginamasis mišinys
ARDEX K 80 Pramoninių patalpų
išlyginamasis mišinys
ARDEX K 301 Išlyginamasis mišinys išorei
ARDEX K 301 MIX Išlyginamasis mišinys
išorei
ARDEX K 2000 Savaime išsilyginantis
mišinys
ARDEX E 25 Sintetinės dervos priedas

SISTEMINĖ APŽVALGA

Patalpų vidui	Maišymo santykis vanduo / milteliai	Išėiga	Darbo laikas (+20 °C)	Galima vaikščioti	Sausas / Danga (+20 °C)	Dažai
Glaistai / remontiniai mišiniai grindims ir sienoms						
ARDEX K 5 (0 - 4 mm)	1,65 l / 5 kg	apie 1,15 kg/m ² /mm	apie 5 min.	po mažd. 30 min.	po mažd. 30 min.	ne
ARDEX A 31 (0 - 5 mm)	3,7–4,00 l / 12,5 kg	apie 1,25 kg/m ² /mm	apie 20 min.	po mažd. 40 min.	po mažd. 2 val.	ne
ARDEX A 45 (1,5 - 5 mm) >5 mm su smėliu	5,5 l / 25 kg	apie 1,60 kg/m ² /mm	apie 15 min.	po mažd. 1 val.	po mažd. 1 val.	2 - 5 mm po 24 val. sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX A 46 (2 - 30 mm) 	3 - 3,5 l / 12,5 kg	apie 1,40 kg/m ² /mm	15 - 20 min.	po 2-3 val.	drėgmei nejautri danga po 1 paros. Kitos dangos po išdžiūvimo: 5 mm po mažd. 2 parų 10 mm po mažd. 5 parų 20 mm po mažd. 7 parų 30 mm po mažd. 10 parų	sumaišius su E 100, > 2 mm sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
Savaime išsilyginantys mišiniai grindims						
ARDEX K 33 (1,5 - 15 mm)	4,60 l / 20 kg	apie 1,50 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po 2-3 val.	keraminės plytelės po 2-3 val. iki 10 mm po mažd. 24 val. virš 10 mm po mažd. 3 parų	> 2 mm po 7 parų sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 39 (0 - 10 mm)	6,25 l / 25 kg	apie 1,50 kg/m ² /mm	apie 40 min.	po mažd. 2 val.	iki 5 mm po mažd. 1 paros 5-10 mm po mažd. 2 parų	> 2 mm
ARDEX K 40 (0,5 - 20 mm)	4,8 – 5,00 l / 20 kg	apie 1,50 kg/m ² /mm	apie 20 min.	po 2-3 val.	keraminės plytelės po 2-3 val. tekstilinė danga po 6 val. natūralus akmuo po 12 val. 5 mm po mažd. 6 val. 10 mm po mažd. 12 val. 20 mm po mažd. 24 val.	> 2 mm po 2-3 parų sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 55 (1 - 10 mm)	5,25 l / 20 kg	apie 1,50 kg/m ² /mm	apie 15 min.	po mažd. 1 val.	po mažd. 1 val.	ne
ARDEX K 60 (2 - 15 mm)	nustatyta pakuotėse	apie 1,60 kg/m ² /mm	apie 20 min.	po mažd. 2 val.	3 mm po mažd. 12 val. 5 mm po mažd. 24 val. 10 mm po mažd. 48 val.	ne
ARDEX K 70 NEW (3 - 30 mm)	3,60 l / 20 kg	apie 1,70 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po mažd. 2 val.	keraminės plytelės po 2-3 val. 3-5 mm po mažd. 6 val. 5-10 mm po mažd. 12 val. 10-30 mm po mažd. 24 val.	> 3 mm po 2-3 parų sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 75 (3 - 50 mm)	3,75 - 4,0 l / 25 kg	apie 1,70 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po mažd. 2 val.	po mažd. 24 val.	> 3 mm po 2-3 parų sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 80 (5 - 50 mm)	4,75 – 5,00 l / 25 kg	apie 1,65 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po mažd. 2 val.	garams pralaidi danga po 1 paros, garams nepralaidžios dangos: 10 mm po mažd. 1 parų 30 mm po mažd. 3 parų 50 mm po mažd. 7 parų	> 5 mm sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 301 (3 - 20 mm) 	5,00 l / 25 kg	apie 1,60 kg/m ² /mm	apie 30 – 45 min.	po 2 -3 val.	drėgmei nejautri danga po 1 paros. Kitos dangos po išdžiūvimo: 5 mm po mažd. 2 parų 10 mm po mažd. 5 parų 20 mm po mažd. 7 parų	> 3 mm po 5-10 parų sukibimo stipris >1,5 N/mm ² *
ARDEX K 301 MIX (4 - 30 mm) 	4,6 l / 25 kg	apie 1,70 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po 2 -3 val.	drėgmei nejautri danga po 1 paros. Kitos dangos po išdžiūvimo: 5 mm po mažd. 2 parų 10 mm po mažd. 5 parų 20 mm po mažd. 7 parų 30 mm po mažd. 10 parų	> 4 mm
ARDEX K 2000 (3 - 30 mm)	5,00 - 5,25 l / 25 kg	apie 1,60 kg/m ² /mm	apie 30 min.	po mažd. 3 val.	5 mm po mažd. 1-2 parų 10 mm po mažd. 2-5 parų 30 mm po mažd. 14 parų	> 3 mm

*) galima dengti tinkama epoksido, poliuretano ir akrilo galutine danga
Daugiau informacijos produktų techniniuose aprašymuose www.arDEX.lt



ARDEX K 5

Labai greitai džiustantis glaistas

Patalpų vidui, grindims ir sienoms

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės. 0–4 mm storio sluoksniams. Ant gruntuotų ir nejeriančių pagrindų reikalingas mažiausiai 1,5 mm sluoksnis. Žemo šarmingumo.

Po 30 min. galima dengti dangą.

Paskirtis:

Pagrindo remontui ir paviršiaus atnaujinimui prieš galutinę dangą. Ertmių, skylių ir trūkių užpildymui. Aukščio skirtumų ir nelygumų išlyginimui ant cementinių, betoninių pagrindų, medžio drožlių plokščių ir kitų statybinių elementų. Betoninių, cementinių, kalcio sulfato, grindų asfalto, medžio drožlių plokščių, plytelių ir plokščių dangos pagrindų glaistymui.

Nelygumų, ertmių ir pažeidimų ant senų ir naujų grindų mišinių lyginimui ir glaistymui.

Pagrindas:

ARDEX K 5 sukimba praktiškai neatskiriamai ant visų įprastinių statybinių pagrindų be grunto.

Pagrindas turi būti tvirtas, kibus, išlaikantis apkrovą, be dulkių ir skiriamųjų dalelių. Seni grindų dangos klijai turi būti pakankamai kieti, tvirti bei sukibę su pagrindu. Lakuoti, sintetiniai ir panašūs pagrindai gerai nuvalomi, nurišalinami ir gruntuojami su ARDEX P 82 sintetinės dervos gruntu arba ARDEX P 51 atskiestu vandeniu (1:0,5).

Maišymo santykis:

apie 1,65 l vandens: 5 kg miltelių
apie 1 TD vandens: 3,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 0,86 kg/l
Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėiga: apie 1,15 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 5 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 30 min.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 30 min.

Rutuliuoko spaudimu nustatomas kietumas:

po 1 paros apie 20 N/mm²
po 7 parų apie 37 N/mm²
po 28 parų apie 40 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus
Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: maišai po 5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 31

Universalus glaistas

Patalpų vidui, grindims ir sienoms

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės. 0–5 mm storio sluoksniams. Ant gruntuotų ir nejeriančių pagrindų reikalingas mažiausiai 1,5 mm sluoksnis. Žemo šarmingumo.

po 2 val. galima dengti dangą.

Paskirtis:

ARDEX A 31 yra remontinis mišinys su galutinio glaisto savybėmis. Ertmių ir nelygumų įvairiuose pagrinduose užpildymui ir glaistymui ant grindų ir sienų. Laiptų ir pakylų lyginimui ir remontui. Aukščio skirtumų užglaistymui ir glotnių paviršių gamybai.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti sausas, tvirtas, išlaikantis apkrovą, be dulkių ir skiriamųjų dalelių. Jeriančių cementinių pagrindų gruntuoti nereikia. Visi kiti pagrindai gruntuojami pagal ARDEX P 51 techniniame aprašyme pateiktą lentelę. Reikia palaukti kol gruntas visiškai išdžius.

Maišymo santykis:

apie 3,7 - 4 l vandens: 12,5 kg miltelių
apie 1 TD vandens: 3,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,25 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 20 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 40 min.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 2 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 17 N/mm²
po 7 parų apie 20 N/mm²
po 28 parų apie 30 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 4,0 N/mm²
po 7 parų apie 4,5 N/mm²
po 28 parų apie 6,5 N/mm²

Rutuliuoko spaudimu nustatomas kietumas:

po 1 paros apie 55 N/mm²
po 7 parų apie 63 N/mm²
po 28 parų apie 80 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus
Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: maišai po 12,5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A 45

Remontinis mišinys

Patalpų vidui, grindims ir sienoms

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės. 1,5–5 mm storio sluoksniams be smėlio. > 5 mm sluoksniams įmaišoma smėlio. Iki 50 mm gylio ertmių užpildymui. Ant gruntuotų ir nejeriančių pagrindų reikalingas mažiausiai 1,5 mm sluoksnis. Žemo šarmingumo.

Po 60 min. galima dengti dangą, nepriklausomai nuo sluoksnio storio.

Paskirtis:

Mažų bei didelių ertmių ir nelygumų įvairiuose pagrinduose užtaisymui. Laiptų ir pakylų lyginimui ir remontui. Greitai kietėja ir džiušta. Nepriklausomai nuo sluoksnio storio, dangas galima kloti po 1 valandos.

Virš 5 mm storio sluoksniams:

frakcija	A 45 milteliai	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–4 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–8 mm	1 TD (25 kg)	0,5 TD (12 kg)
4–8 mm	1 TD (25 kg)	1,0 TD (25 kg)

Maišymo santykis:

apie 4,4 l vandens: 20 kg miltelių
apie 1 TD vandens: 3,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,4 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,6 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 15 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 1 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 1 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 25 N/mm²
po 7 parų apie 35 N/mm²
po 28 parų apie 40 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 5,0 N/mm²
po 7 parų apie 8,0 N/mm²
po 28 parų apie 10 N/mm²

Rutuliuoko spaudimu nustatomas kietumas:

po 1 paros apie 40 N/mm²
po 7 parų apie 45 N/mm²
po 28 parų apie 50 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus
Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: maišai po 12,5 ir 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX A46

Remontinis mišinys išorei

Patalpų vidui ir išorei,
grindims ir sienoms



Cemento pagrindu.
2-30 mm sluoksniams.

Paskirtis: ertmių, nelygumų užtaisymui sienose ir grindyse. Laiptų, rampų, cokolių, balkonų ir kitų betono gaminių remontui, atnaujinimui, išlyginimui, kampų formavimui. Baseinams, balkonams ir terasoms.

Grindų ir sienų remontui, lyginimui ir glaitymui ant betono, cemento sluoksnių, „terrazzo“, mūro (išskyrus akytąjį betoną), P II ir P III klasės skiedinių ir tinko.

Prieš plyteles, dažymą ir kitas dangas. Galutinis paviršius esant normaliai apkrovai. Pagrindo remontui, prieš naudojant hidroizoliaciją arba ARDEX K 301 savaiminio išsilyginimo mišinį išorei.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau turi būti tvirtas, atsparus apkrovai, be dulkių ir laisvųjų dalelių. Silpni pagrindo paviršiai pašalinami, labai glotnūs betono paviršiai pašiaušiami. Glotnūs ir mechaniškai nepaveikiami paviršiai gruntuojami su ARDEX EP 2000 arba ARDEX FB ir gausiai apibarstomi kvarciniu smėliu (0,4–0,8 mm).

Po dangomis, kurių sukibimo stiprumas yra didesnis negu 1,5 N/mm² (pvz., epoksidinės dangos), A 46 (12,5 kg) sumaišomas su 0,85 kg ARDEX E 100 + 2,75 l vandens.

Maišymo santykis:

3-3,5 l vandens: 12,5 kg miltelių

1 TD vandens: 3 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,8 kg/l

Išėiga: apie 1,4 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 15-20 min.

Galima vaikščioti (+20 °C): po 2-3 val.

Danga (+20 °C):

atspari drėgmei ir ARDEX 8+9 - po paros, dažai ir kitos drėgmei jautrios dangos:

iki 5 mm sluoksnis po maždaug 2 parų

iki 10 mm sluoksnis po maždaug 5 parų

iki 20 mm sluoksnis po maždaug 7 parų

iki 30 mm sluoksnis po maždaug 10 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros 10 N/mm²

po 28 parų 20 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros 2,0 N/mm²

po 28 parų 6,0 N/mm²

pH: apie 11-12

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: maišai po 12,5 kg

Laikymas: apie 6 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt





ARDEX K 33

Universalus savaime išsilyginantis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės.
1,5–15 mm storio sluoksniams.
15–30 mm sluoksniams įmaišoma smėlio.
Pagrindas dangai per vieną darbo etapą.
Iki 10 mm sluoksnis sausas po paros.
Pumpuojamas.
Žemo šarmingumo.

Paskirtis:

Glaistymui, lyginimui, niveliavimui ant:
– betono ir smėlbetonio,
– cementinių grindų,
– kalcio sulfato,
– grindų asfalto ir kitų tinkamų pagrindų.

Gaunamas lygus ir glontnus paviršius galutinės grindų dangos klijavimui.

nuo 10 iki 30 mm sluoksniams:

smėlis	ARDEX K 33	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (20 kg)	0,3 TD (6 kg)
0–4 mm	1 TD (20 kg)	0,5 TD (10 kg)
		(TD=tūrio dalis)

Pagrindai gruntuojami pagal ARDEX P 51 techniniame aprašyme pateiktą lentelę.

Maišymo santykis:

apie 4,6 l vandens : 20 kg miltelių arba
apie 1 TD vandens : 3,75 TD miltelių
(TO=tūrio dalis)

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,5 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2-3 val.

Galima klijuoti plyteles (+20 °C):
po maždaug 2 val.

Galima dengti danga (+20 °C):

iki 10 mm maždaug po 24 val.

virš 10 mm maždaug po 3 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 15 N/mm²

po 7 parų apie 25 N/mm²

po 28 parų apie 33 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 4 N/mm²

po 7 parų apie 6 N/mm²

po 28 parų apie 9 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 20 kg,

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

ARDEX
MICROTEC
TECHNOLOGIJA



ARDEX K 39

MICROTEC reaktyvuojamas savaime išsilyginantis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu.
0–10 mm storio sluoksniams.
10–20 mm sluoksniams įmaišoma smėlio.
Žemo šarmingumo.

Prailgintas darbo su skiediniu laikas - ilgiau išlieka takus ir puikiai išsilygina.

Reaktyvuojamas

Šlifuojamas.

Ekonomiškas.

Pumpuojamas.

Paskirtis:

Grindų paviršių lyginimui ir glaistymui prieš klojant galutinę grindų dangą. Gaunamas ypatingai lygus ir glontnus paviršius (ypač prieš klijuojant PVC-design plytelių ir juostelių pavidalo dangas, parketą ir didelio formato plyteles ir plokštes).

Įgeriantys cementiniai pagrindai gruntuojami su ARDEX P 51, atskiedus vandeniu (1:3). Gruntas džiušta maždaug 1 val.

Maišymo santykis:

apie 6,25 l vandens : 25 kg miltelių

apie 1 TD vandens : 3,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,5 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 40 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2-3 val.

Galima dengti danga (+20 °C):

iki 5 mm maždaug po 24 val.

5 - 10 mm maždaug po 48 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 9,0 N/mm²

po 7 parų apie 29 N/mm²

po 28 parų apie 37 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 2,5 N/mm²

po 7 parų apie 7,0 N/mm²

po 28 parų apie 9,5 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX K 40

PREMIUM grindų išlyginamasis mišinys 0,5 - 20 mm

Patalpų vidui, grindims

Ypač glotnaus ir lygaus pagrindo gamybai.
Iki 20 mm per vieną darbo etapą.
Galutinė danga - po 6 val.
Žemo šarmingumo.

Paskirtis:

Betono, smėlbetonio, anhidrito sluoksnių, terrazzo, plytelių ir plokščių dangos bei kitų tinkamų pagrindų lyginimui ir niveliavimui prieš klojant galutinę grindų dangą.

Gaunamas ypatingai lygus ir glontnus paviršius. Ypač pritaikytas PVC-design plytelių ir juostelių pavidalo dangoms, parketui ir didelio formato plytelėms.

nuo 20 iki 30 mm sluoksniams:

smėlis	ARDEX K 40	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (20 kg)	0,3 TD (6 kg)
0–4 mm	1 TD (20 kg)	0,5 TD (10 kg)
0–8 mm	1 TD (20 kg)	0,5 TD (10 kg)
		(TD=tūrio dalis)

Pagrindai gruntuojami pagal ARDEX P 51 techniniame aprašyme pateiktą lentelę.

Maišymo santykis:

apie 4,8 - 5 l vandens : 20 kg miltelių

apie 1 TD vandens : 3,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,5 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2-3 val.

Galima klijuoti plyteles (+20 °C):

po maždaug 2 val.

Galima klijuoti natūralų akmenį (+20 °C):

po maždaug 12 val.

Galima dengti danga (+20 °C):

iki 5 mm maždaug po 6 val.

iki 10 mm maždaug po 12 val.

iki 20 mm maždaug po 48 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 9,0 N/mm²

po 7 parų apie 29 N/mm²

po 28 parų apie 37 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 2,5 N/mm²

po 7 parų apie 7,0 N/mm²

po 28 parų apie 9,5 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 20 kg,

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX K 55

Greitai džiustantis savaime išsilyginantis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės.
1–10 mm storio sluoksniams.
10–20 mm sluoksniams įmaišoma smėlio.
Ekonomiškas, puikios takumo savybės.
Žemo šarmingumo.

po 60 min. galima dengti danga.

Paskirtis:

Cementinių, kalcio sulfato ir kitų pagrindų glaistymui, išlyginimui ir aukščio komponavimui.

Greitiems remonto ir renovavimo darbams.

Su ARDEX PREMIUM AF 480 MS klijais parketą galima klijuoti po 60 min. Naudojant kitus parketo klijus – po 24 val.

10–20 mm storio sluoksniams:

frakcija	K 55 milteliai	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–4 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–8 mm	1 TD (25 kg)	0,5 TD (12 kg)

Pagrindas:

Įgeriančių cementinių, betoninių pagrindų su dispersinių ar sintetinių dangų klijų likučiais nereikia gruntuoti. Siekiant išvengti oro burbulų susidarymo labai įgeriantys pagrindai gruntuojami su ARDEX P 51 atskiedus vandeniu (1:3).

Maišymo santykis:

apie 5,25 l vandens: 20 kg miltelių
apie 1 TD vandens: 3,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,5 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 15 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 1 val.

Galima dengti danga (+20 °C):

maždaug po 1 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 20 N/mm²

po 7 parų apie 30 N/mm²

po 28 parų apie 35 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 6,0 N/mm²

po 7 parų apie 8,0 N/mm²

po 28 parų apie 10 N/mm²

Rutuliuoko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 40 N/mm²

po 7 parų apie 50 N/mm²

po 28 parų apie 60 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 24 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 60

Savaime išsilyginantis mišinys, latekso pagrindu

Patalpų vidui, grindims

Latekso pagrindu.
2–15 mm storio sluoksniams.
15–30 mm sluoksniams įmaišoma smėlio.
Žemo šarmingumo.

Dviejų komponentų, optimalus kritiniams pagrindams, remontui ir renovavimui.

Atsparus vandeniui ir drėgmės poveikiui.

Ant beveik visų pagrindų - be grunto.

Elastingas, puikiai sukimba.

Paskirtis:

Glaistymui, lyginimui, niveliavimui ant:

- sausųjų grindų elementų,
- plonųjų šildymo sistemų,
- medinių, metalo pagrindų,
- senos plytelių dangos,
- senų pagrindų su vandenyje netirpsiančiais klijų ar glaistų likučiais, cemento, anhidrito, grindų asfalto, terazzo grindų ir kitų kritinių, mišrių pagrindų prieš tekstilinių, kaučiuko, PVC, CV, linoleumo, parketo ar keraminių plytelių dangos įrengimą.

Išlyginamasis sluoksnis šlapiose patalpose prieš elastines dangas. Išlyginamasis sluoksnis liejamas ant ARDEX S7 Plus, ARDEX 8+9 arba ARDEX SK 100 W hidroizoliacijų.

Maišymo santykis:

apie 4,8 kg latekso : 20 kg miltelių

apie 1 TD latekso : 3 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Išėiga: apie 1,6 kg/m²/mm

Pakuotės užtenka iki 5 m², 3 mm sluoksniu

Darbo laikas (+20 °C): apie 20 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2 val.

Galima dengti danga (+20 °C, <65 %RH):

iki 3 mm maždaug po 24 val.

iki 5 mm maždaug po 24 val.

iki 10 mm maždaug po 48 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 28 parų apie 15 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 28 parų apie 4,5 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 20 kg, indai po 4,8 kg

Laikymas: apie 9 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, skystą komponentą saugoti nuo šalčio.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 70 NEW

PREMIUM grindų išlyginamasis mišinys 3 - 30 mm

Patalpų vidui, grindims

Ypač glotnaus ir lygaus pagrindo gamybai.
Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės.
3–30 mm storio sluoksniams.
>10 mm galima maišyti su smėliu.
Žemo šarmingumo.

Optimalios takumo savybės.

Pumpuojamas

Paskirtis:

Betono, smėlbetonio, anhidrito sluoksnių, terrazzo, plytelių ir plokščių dangos bei kitų tinkamų pagrindų lyginimui ir niveliavimui prieš klojant galutinę grindų danga. Galima dengti pramoninėms dangoms (dėl dangų suderinamumo kreiptis į ARDEX). Gali būti galutinis paviršius nedidelės apkrovos vietose (pvz., palėpėse, sandėliukuose).

virš 10 mm sluoksniams galima maišyti su 0–4 mm frakcijos smėliu, o nuo 20 mm - su 0–8 mm frakcijos smėliu sekančiomis proporcijomis:

smėlis	ARDEX K 70 NEW	smėlis
0–4 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–8 mm	1 TD (25 kg)	0,5 TD (12 kg)

(TD=tūrio dalis)

Pagrindai gruntuojami pagal ARDEX P 51 techniniame aprašyme pateiktą lentelę.

Maišymo santykis:

apie 3,6 l vandens: 20 kg miltelių

apie 1 TD vandens: 4 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2 kg/l

Išėiga: apie 1,7 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2 val.

Galima dengti danga (+20 °C):

3–5 mm maždaug po 6 val.

5–10 mm maždaug po 12 val.

10–30 mm maždaug po 48 val.

ARDEX 8+9 po 2–3 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 13 N/mm²

po 28 parų apie 38 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 4,0 N/mm²

po 28 parų apie 9,0 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 75

Storo sluoksnio išlyginamasis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės. 3–50 mm storio sluoksniams. Žemo šarmingumo.

Idealus lyginimui prieš keraminę dangą. Tinka nuolydžių formavimui. Pumpuojamas.

Labai mažai vidinių įtempimų.

Paskirtis:

ARDEX K 75 yra mažai vidinių įtempimų turintis, su optimaliomis takumo savybėmis, storo sluoksnio grindų išlyginamasis mišinys, skirtas betoninių grindų, cemento sluoksnių, kalcio sulfato pagrindu, pagrindu su senais grindų mišiniais išlyginimui prieš klojant plyteles ar kitas grindų dangas.

Įgeriantys cementiniai pagrindai gruntuojami su ARDEX P 51, atskiedus vandeniu (1:3). Gruntas džiūsta maždaug 1 val.

Nuolydžio formavimas:

25 kg miltelių maišomi su apie 3,5 l vandens (priklausomai nuo nuolydžio statumo). Mišinys liejamas prie sienos, jam leidžiama tekėti link nuotekų angos. Mišinį galima nukreipti mentele. Jei reikia, nuolydį galima išbaigti su ARDEX A 31 arba ARDEX A 45.

Maišymo santykis:

apie 3,75 - 4 l vandens: 25 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 1,45 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,2 kg/l

Išėiga: apie 1,7 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 24 val.

Atsparumas gniuždymui:

po 28 parų apie 27 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 28 parų apie 7,0 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



Su ARDEX K 75 lengva ir paprasta formuoti nuolydžius

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 80

Pramoninių patalpų išlyginamasis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės. 5–50 mm storio sluoksniams. Galutinis paviršius pramoninėse patalpose. Savaime išsilyginantis. Pumpuojamas. Tinkamas pagrindas epoksidinei dangai. Žemo šarmingumo.

Paskirtis:

Betoninių grindų, senos plytelių dangos ir kitų apkrovai atsparių pagrindų išlyginimui ir niveliavimui. Lygių paviršių, skirtų plytelėms, akmenų plokštėms ir kitoms dangoms, gamybai. Galutinis paviršius rūsiuose, koridoriuose, palėpėse, sandėliuose, dirbtuvėse, komercinėse ir pramoninėse patalpose.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti sausas, tvirtas, atlaikantis apkrovą ir be laisvųjų dalelių. Gruntuojama pagal ARDEX P 51 aprašą pateiktą lentelę. Ant mechaniškai nepaveikiamų, neįgeriančių ir glotnių paviršių gruntuojama su ARDEX EP 2000 epoksidinė derva.

Virš 10 mm sluoksn. galima maišyti su smėliu:

frakcija	K 80 milteliai	smėlis
0,4–0,8 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–4 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)
0–8 mm	1 TD (25 kg)	0,3 TD (8 kg)

Maišymo santykis:

apie 4,75 - 5 l vandens: 25 kg miltelių

apie 1 TD vandens: 4 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2 kg/l

Išėiga: apie 1,65 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

mažd. po 2 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 24 val. (danga atvira difuzijai), uždara difuzijai danga:

sluoksniams iki 10 mm - maždaug po paros

sluoksniams iki 30 mm - po 3 parų

sluoksniams iki 50 mm - po 7 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 14 N/mm²

po 28 parų apie 32 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 3,8 N/mm²

po 28 parų apie 9,0 N/mm²

Rutuliuoko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 60 N/mm²

po 28 parų apie 90 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 301

Išlyginamasis mišinys išorei

Patalpų vidui ir išorei, grindims

Cemento pagrindu. 3–20 mm storio sluoksniams. Savaime išsilyginantis. Pumpuojamas.

Tinkamas pagrindas epoksidinei dangai.



Paskirtis:

Betoninių ir kitų tinkamų pagrindų išlyginimui, niveliavimui ir glaistymui. Galutinis paviršius sandėliuose, dirbtuvėse, automobilių stovėjimo aikštelėse, kiemuose ir pan. Grindų išlyginimui drėgmės veikiamose vietose, balkonuose, terasose, baseinuose prieš dažymą, plyteles ar kitą dangą.

Pagrindas:

Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, atsparus apkrovai, šalčiui, be laisvųjų dalelių, teršalų ir medžiagų trukdančių sukibimui. Nepakankamai tvirtos ar užterštos paviršiaus zonos pašalinamos mechaniškai. Glotnių ir tankūs pagrindai bei įgeriantys pagrindai išorėje ir drėgmės veikiamose patalpose gruntuojami su ARDEX EP 2000 apibarstyta tinkamu smėliu. Pagrindai esantys sausoje patalpoje, nedidelės apkrovos zonos (pvz., sandėliavimo patalpos ar rūšiai) gali būti gruntuojami su ARDEX P 51, atskiestu vandeniu santykiu 1:1.

Maišymo santykis:

apie 5 l vandens: 25 kg miltelių

apie 1 TD vandens: 3,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,4 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,6 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 - 45 min.

Galima vaikščioti (+20 °C): po 2 - 3 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 24 val. (ARDEX 8+9 ir danga

atspari drėgmei), kitos dangos:

sluoksniams iki 5 mm - maždaug po 2 parų

sluoksniams iki 10 mm - po 5 parų

sluoksniams iki 20 mm - po 7 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 8,0 N/mm²

po 7 parų apie 20 N/mm²

po 28 parų apie 30 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 2,0 N/mm²

po 7 parų apie 4,0 N/mm²

po 28 parų apie 7,0 N/mm²

Sukibimo stiprumas:

po 3 parų apie 1,5 N/mm²

po 7 parų apie 1,7 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX K 301 MIX

Išlyginamasis mišinys išorei

Patalpų vidui ir išorei, grindims

Cemento pagrindu.
4–30 mm storio sluoksniams.
Savaime išsilyginantis.
Pumpuojamas.



Paskirtis:

Betoninių ir kitų tinkamų pagrindų išlyginimui, niveliavimui ir glaistymui. Galutinis paviršius sandėliuose, dirbtuvėse, kiemuose, takuose ir pan. Grindų išlyginimui drėgmės veikiamose vietose, balkonuose, terasose ir pan. prieš dažymą, plyteles ar kitą dangą.

Pagrindas:

Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, atsparus apkrovai, šalčiui, be laisvųjų dalelių, teršalų ir medžiagų trukdančių sukibimui. Nepakankamai tvirtos ar užterštos paviršiaus zonos pašalinamos mechaniškai. Glotnūs ir tankūs pagrindai bei įgeriantys pagrindai išorėje ir drėgmės veikiamose patalpose gruntuojami su ARDEX EP 2000 apibarstyta tinkamu smėliu. Pagrindai esantys sausoje patalpoje, nedidelės apkrovos zonoje (pvz., sandėliavimo patalpos ar rūšiai) gali būti gruntuojami su ARDEX P 51, atskiestu vandeniu santykiu 1:1.

Maišymo santykis:

apie 4,6 l vandens: 25 kg miltelių
apie 1 TD vandens: 3,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,45 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,0 kg/l

Išėiga: apie 1,7 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 2 - 3 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

maždaug po 24 val. (ARDEX 8+9 ir dangą

atspari drėgmei), kitos dangos:

sluoksniams iki 5 mm - maždaug po 2 parų

sluoksniams iki 10 mm - po 5 parų

sluoksniams iki 20 mm - po 7 parų

sluoksniams iki 30 mm - po 10 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 4 N/mm²

po 7 parų apie 18 N/mm²

po 28 parų apie 25 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 1,5 N/mm²

po 7 parų apie 3,5 N/mm²

po 28 parų apie 6,0 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX K 2000

Savaime išsilyginantis mišinys

Patalpų vidui, grindims

Cemento pagrindu.
3–30 mm storio sluoksniams.
Mažai vidinių įtempimų.
Glotnus ir kietas paviršius.
Pumpuojamas.

Paskirtis:

ARDEX K 2000 yra pumpuojamas, turintis mažai vidinių įtempimų, savaiminio išsilyginimo mišinys, skirtas naudoti patalpų viduje. Betoninių, cementinių, kalcio sulfato ir kitų tinkamų pagrindų išlyginimui ir niveliavimui prieš klojant galutinę grindų dangą.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti sausas, tvirtas, stabilus, išlaikantis apkrovą, be laisvųjų dalelių ir sukibimui trukdančių medžiagų. Pašalinami nesukibę pagrindo sluoksniai, teršalai ir kitos medžiagos, trukdančios sukibimui. Gruntuojama pagal ARDEX P 51 techniniam aprašyme pateiktą lentelę.

Maišymo santykis:

apie 5 - 5,25 l vandens: 25 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 1,25 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: apie 1,6 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Galima vaikščioti (+20 °C):

maždaug po 3 val.

Galima dengti dangą (+20 °C):

sluoksniams iki 5 mm - po 1-2 parų

sluoksniams iki 10 mm - po 2-5 parų

sluoksniams iki 30 mm - po 14 parų

Atsparumas gniuždymui:

po 28 parų apie 30 N/mm²

Atsparumas kėdžių rateliams: atsparus

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX E 25

Sintetinės dervos priedas grindų mišiniams

Patalpų vidui

Paskirtis:

Skystas, rožinės spalvos sintetinės dervos dispersijos priedas į ARDEX savaime išsilyginančius mišinius, skiedinius ir glaistus. Padidina elastingumą ir atsparumą nusidėvėjimui. Padidina paviršiaus kietumą. ARDEX E 25 negalima naudoti su ARDEX K 5 momentiniu glaistu ir ARDEX A 55 savaime išsilyginančiu mišiniu.

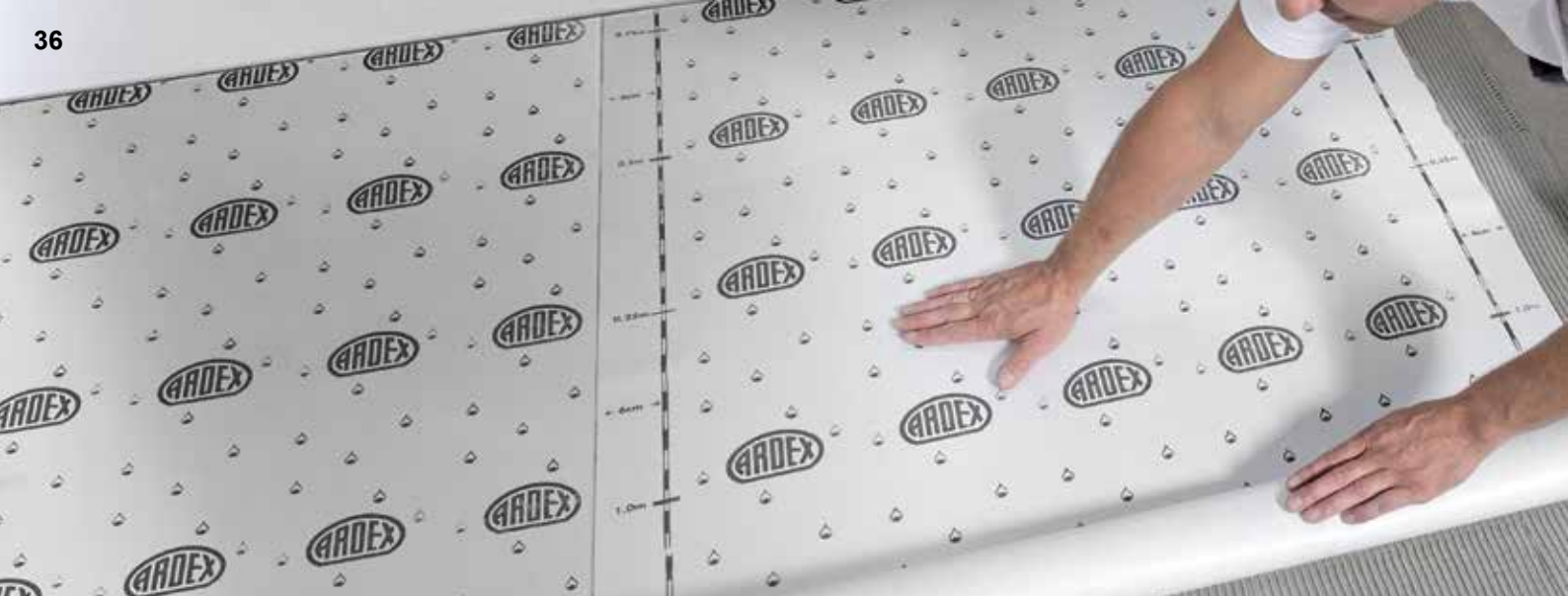
Be tirpiklių.

Maišymo santykis:

		vanduo	E25
ARDEX K 40	20 kg	4,00 l	1,80 kg
ARDEX K 70 NEW	20 kg	2,90 l	1,15 kg
ARDEX A 31	12,5 kg	3,40 l	1,00 kg
ARDEX A 45	20 kg	3,30 l	1,40 kg

Pakuotės: indai po 10 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.



HIDROIZOLIACIJOS

NAUDOJIMO SRITYS

PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX 8+9 Hidroizoliacinė membrana
 ARDEX 8+9 LW Hidroizoliacinė membrana,
 balta su prailgintu darbo su mišiniu laiku
 ARDEX P2 D Skystas garų blokatorius
 ARDEX S 1-K PLUS Šlapių patalpų
 hidroizoliacija

ARDEX SK Sandarinimo elementai
 ARDEX SK 100 W Sandarinantis paklotas
 ARDEX S7 PLUS Elastingas sandarinimo
 mišinys
 ARDEX S 2-K PU Didelio atsparumo
 hidroizoliacija

	ARDEX hidroizoliacijų naudojimo sritys			
	privatų būstų vonios ir dušai	viešos dušinės	balkonai, laiptai, terasos	baseinai
ARDEX S 1-K PLUS	•	•		
ARDEX 8+9	•	•	•	
ARDEX 8+9 LW	•	•	•	
ARDEX S 2-K PU	•	•	•	•
ARDEX S 7 PLUS	•	•	•	•
ARDEX SK 100 W	•	•	•	•



ARDEX 8+9

Hidroizoliacinė membrana

Patalpų vidui ir išorei,
grindims ir sienoms



Apsaugai nuo drėgmės po plytelių ir plokščių danga terasoje, balkonuose ir šlapiose patalpose (ETA-15/0458).

2-komponentų.

Atspari didelėms apkrovoms.

CM O1P pagal EN 14891.

Galima tepti voleliu, teptuku ir mentele.

Paskirtis:

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacijai po plytelių ar plokščių danga drėgmės veikiamose patalpose: privataus ir viešo naudojimo dušinėse, vonios kambariuose bei gamybinėse sanitarinėse patalpose su nuotekų anga grindyse.

Išorės darbams:

Terasų, balkonų, laiptų pagrindo hidroizoliacijai ir apsaugai nuo drėgmės ir dūlėjimo po plytelių ar plokščių danga. Tinkantys pagrindai išorėje – cemento sluoksniai ir betonas.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti tvirtas, stabilus, atlaikantis apkrovą, be dulkių ir medžiagų, trukdančių sukibimui.

Medžio drožlių plokštės turi atitikti kokybės klasę V100 G, turi būti pakankamo storio, su suleidimais ir gerai pritvirtintos.

Gipsinio tinko pagrindai turi būti sausi, tvirti, neslidūs, vieno sluoksnio mažiausiai 10 mm storio.

Maišymo santykis:

tepimui: 20 kg arba 10 TD ARDEX 8

20 kg arba 8,5 TD ARDEX 9

glaistymui: 14 kg arba 8 TD ARDEX 8

20 kg arba 10 TD ARDEX 9

(TD - tūrio dalimis)

Šviežio skiedinio svoris:

tepamo voleliu ar teptuku apie 1,3 kg/l

glaisto konsistencijos apie 1,4 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo (2 sluoksniais)

tepama voleliu ar teptuku konsistencija

apie 0,75 kg miltelių + apie 0,75 kg dispersijos = apie 1,5 kg/m²

Reikalingas sausos plėvelės storis:

0,8 mm (matavimui rekomenduojame naudoti 7x lupą)

Atsparumas temperatūrai: +70°C

Darbo laikas (+20°C): apie 45 min.

Džiūvimo laikas (+20°C):

apie 1+2 val.

Pakuotės: ARDEX 8 akrilato dispersija:

indai po 20 ir 5 kg

ARDEX 9 reaktyvūs milteliai:

maišai po 20 ir 5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, ARDEX 8 saugoti nuo šalčio.



ARDEX 8+9 LW

Hidroizoliacinė membrana, balta

Patalpų vidui ir išorei,
grindims ir sienoms



Prailgintas darbo su mišiniu laikas

Apsaugai nuo drėgmės po plytelių ir plokščių danga terasoje, balkonuose ir šlapiose patalpose (ETA-15/0458).

2-komponentų.

Atspari didelėms apkrovoms.

Galima tepti voleliu, teptuku ir mentele.

Paskirtis:

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacijai po plytelių ar plokščių danga drėgmės veikiamose patalpose: privataus ir viešo naudojimo dušinėse, vonios kambariuose bei gamybinėse sanitarinėse patalpose su nuotekų anga grindyse.

Išorės darbams:

Terasų, balkonų, laiptų pagrindo hidroizoliacijai ir apsaugai nuo drėgmės ir dūlėjimo po plytelių ar plokščių danga. Tinkantys pagrindai išorėje – cemento sluoksniai ir betonas.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti tvirtas, stabilus, atlaikantis apkrovą, be dulkių ir medžiagų, trukdančių sukibimui.

Medžio drožlių plokštės turi atitikti kokybės klasę V100 G, turi būti pakankamo storio, su suleidimais ir gerai pritvirtintos.

Gipsinio tinko pagrindai turi būti sausi, tvirti, neslidūs, vieno sluoksnio mažiausiai 10 mm storio.

Maišymo santykis:

tepimui: 20 kg arba 10 TD ARDEX 8

20 kg arba 8,5 TD ARDEX 9 LW

glaistymui: 14 kg arba 8 TD ARDEX 8

20 kg arba 10 TD ARDEX 9 LW

Šviežio skiedinio svoris:

tepamo voleliu ar teptuku apie 1,3 kg/l

glaisto konsistencijos apie 1,4 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo (2 sluoksniais)

tepama voleliu ar teptuku konsistencija

apie 0,75 kg miltelių + apie 0,75 kg dispersijos = apie 1,5 kg/m²

Reikalingas sausos plėvelės storis:

0,8 mm (matavimui rekomenduojame naudoti 7x lupą)

Atsparumas temperatūrai: +70°C

Darbo laikas (+20°C): apie 90 min.

Džiūvimo laikas (+20°C):

apie 1,5+3,5 val.

Pakuotės: ARDEX 8 akrilato dispersija:

indai po 20 ir 5 kg

ARDEX 9 LW reaktyvūs milteliai:

maišai po 20 ir 5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, ARDEX 8 saugoti nuo šalčio.



ARDEX P2 D

Skystas garų blokatorius

Patalpų vidui,
sienoms ir grindims



Vieno komponento, paruoštas naudoti.

Greitai džiušta.

Didelė vandens garų varža.

Ekonomiškas.

Tepamas voleliu arba teptuku.

Hidroizoliacijos įrengimui pagal ETAG 022-1.

Naudojamas kartu su ARDEX S 1-K PLUS

arba ARDEX 8+9 hidroizoliacijomis.

Padidina vandens garų pralaidumo varžą.

Paskirtis:

Naudojamas ant drėgmei jautrių pagrindų ir kai nacionaliniai standartai ar projektas reikalauja didelio nepralaidumo vandens garams.

Kai užtepama 160 g/m² medžiagos, vienu

sluoksniu, vandens garų varža:

Zv = 1,25 x 1011 s/m (Sd = 24,4 m).

Kai užtepama du sluoksniai, 160 g/m² ir 90

g/m², vandens garų varža:

Zv = 1,87 x 1011 s/m (Sd = 36,4 m).

Pagrindas:

Pagrindas turi būti sausas, tvirtas, stabilus, tinkamas apkrovai atlaikyti, be persikreipimų, laisvųjų dalelių ir medžiagų trukdančių sukibimui.

ARDEX P2 D tinka naudoti ant betono, kalcio silikato, cementinio, kalkių-cemento, gipsinio tinko, gipso kartono, gipso ploušto, medienos, kietojo putplasčio ir kitų tinkamų izoliacinių ar statybinių plokščių.

Gipsinio tinko pagrindai turi būti sausi, tvirti, vieno sluoksnio mažiausiai 10 mm storio, be atplaišų ir neslidūs.

Naudojimas:

Prieš naudojimą ARDEX P 2 D pakuotė

gerai suplakama. Negalima skiesti.

ARDEX P 2 D tolygiai ir tepamas ant pagrindo voleliu arba teptuku vienu ar keliais

sluoksniais. Džiūvimo laikas tarp sluoksnių

yra labai trumpas, todėl dažniausiai išven-

giama prastovų. ARDEX S 1-K PLUS arba

ARDEX 8+9 hidroizoliacijas galima pradėti

įrenginėti jau po maždaug 30 min (+20 °C).

Medžiagos tankis: apie 1,0 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

apie 160 g/m² (vienu sluoksniu)

apie 160 g/m² + 90 g/m² (2 sluoksniais)

Džiūvimo laikas (+20°C):

apie 30 min.

Pakuotė: indai po 5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti

nuo šalčio.



ARDEX S1-K Plus

Šlapių patalpų hidroizoliacija, paruošta naudoti

Patalpų vidui, sienoms ir grindims

Apsaugai nuo drėgmės po plytelių ir plokščių danga šlapiose patalpose.

Hidroizoliacijos įrengimui pagal ETAG 022-1, sertifikato Nr.: ETA-22/0627.

1-komponento.
Užveria trūkius.
Nelaša.
Galima tepti voleliu, teptuku ir mentele.

Paskirtis:

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacijai po plytelių ar plokščių danga drėgmės veikiamose patalpose: vonios kambariuose, dušinėse ir sanitarinėse patalpose su nuotekų anga grindyse.

Pagrindas:

Betonas, mūras, akytasis betonas, tinkas, gipso kartono plokštės ir kitas pagrindas turi būti sausas, tvirtas, tinkamas apkrovai atlaikyti, be dulkių ir medžiagų, trukdančių sukibimui.

Patalpų viduje esantys gipsiniai pagrindai, įgeriantys arba nušifuoti kalčio sulfato paviršiai turi būti sausi ir yra gruntuojami su ARDEX P 51 atskiestu vandeniu (1:3).

Medžio drožlių plokštės turi atitikti kokybės klasę V100 G, turi būti pakankamo storio, su suleidimais ir gerai pritvirtintos.

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l
Išėiga:

0,5 mm: ant lygaus pagrindo apie 1,2 kg/m² (2 sluoksniams)

1,0 mm: ant lygaus pagrindo apie 2,4 kg/m² (2 sluoksniams)

Reikalingas sausos plėvelės storis:

0,5 mm ant neorganinių pagrindų
1 mm ant organinių pagrindų (matavimui rekomenduojame naudoti 7x lupą)

Džiūvimo laikas (+20 °C):

0,5 mm sluoksnis: apie 2+6 val. (priklauso nuo temperatūros ir oro drėgnumo)

1 mm sluoksnis: apie 2+12 val. (priklauso nuo temperatūros ir oro drėgnumo)

Atsparumas temperatūrai: +70 °C

Pakuotė: indai po 16 ir 8 kg

Laikymas: apie 9 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.



ARDEX S7 PLUS

Elastingas sandarinimo mišinys

Patalpų vidui ir išorei, baseinams, grindims ir sienoms

Apsaugai nuo drėgmės po plytelių ir plokščių danga terasose, balkonuose, baseinuose ir šlapiose patalpose.

Vieno komponento ir neutralaus kvapo.
Miltelių pavidalo, maišoma su vandeniu.
Galima tepti voleliu, teptuku ir mentele.
Elastingas, užveria trūkius.
Praleidžia vandens garus.
Atlaiko iki 5 barų vandens slėgį.
CM O2P pagal EN 14891.
Su pluoštu.

Paskirtis:

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacijai po plytelių ir plokščių danga. Terasoms, balkonams, plaukimo baseinams, individualaus ir komercinio naudojimo vonioms ir dušams bei kitoms drėgmės veikiamoms zonoms. Glaisto konsistencijos mišinys tinka nelygumų užglaiistymui.

Tinkantys pagrindai:

Betonas, mūras/plytos, akytasis betonas, tinkas ir glaistai, gipso kartonas ir kitos statybinės plokštės. Cemento ir kalčio sulfato sluoksniai, senų plytelių ir plokščių danga (glazūruoti ir poliruoti paviršiai paruošiami mechaniškai).

Visi kiti (su/be grindų šildymu) tinkami pagrindai.

Pagrindo paruošimas:

Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, atlaikantis apkrovą, be dulkių ir medžiagų, trukdančių sukibimui.

Patalpų viduje esantys gipsiniai pagrindai, įgeriantys arba nušifuoti kalčio sulfato paviršiai turi būti sausi ir yra gruntuojami ARDEX P 51 atskiestu vandeniu (1:3).

Maišymo santykis:

15 kg miltelių + 5 l vandens (tepama voleliu ar teptuku pastos konsistencija)

15 kg miltelių + 4 l vandens (glaistoma konsistencija)

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,3 kg/l
Išėiga (1 mm sauso sluoksnio storiui): ant lygaus pagrindo

apie 1,2 kg miltelių / m²/mm

Reikalingas sausos plėvelės storis:

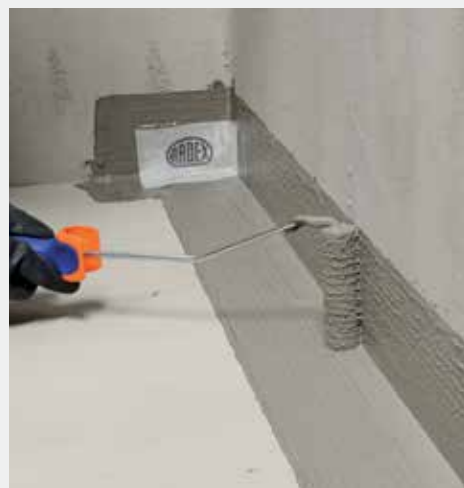
2 mm atlaiko iki 5 bar slėgį

Darbo laikas (+20 °C): apie 60 min.

Džiūvimo laikas (+20 °C): apie 4 val.

Pakuotė: maišai po 15 kg

Laikymas: apie 9 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, atidarytą pakuotę sandariai uždaryti.





ARDEX SK

Sandarinimo elementai

TRICOM-sandarikliai skirti naudoti su
ARDEX 8+9,
ARDEX 8+9 LW,
ARDEX 7+8,
ARDEX S 1-K PLUS,
ARDEX S 7 Plus,
ARDEX SK 100 W:

Sandarinimo juosta 120 mm pločio
ARDEX SK 12-50 50 m ilgio
ARDEX SK 12-10 10 m ilgio

Sandarinimo juosta 120 mm pločio su lipniu kraštu, vonių sandarinimui
ARDEX SK 12 BT 20 m ilgio

Trapo sandarinimo manžetas 425 x 425 mm
ARDEX SK-F

Sandarinimo kampai 120 mm
ARDEX SK 90 vidinis
ARDEX SK 270 išorinis

Lipni juosta, apsauganti hidroizoliaciją nuo pažeidimų, keičiant silikono siūles, 40 mm
ARDEX SK 4 PROTECT, 15 m ilgio:

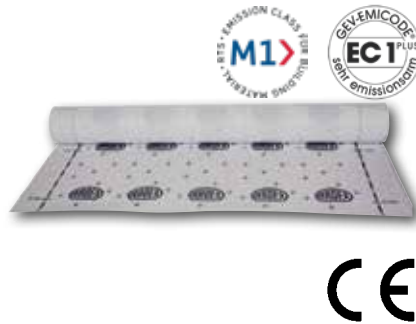


ARDEX sandarikliai iš sintetinio kaučiuko:

Sandarinimo manžetai
ARDEX SRM 80-110 Ø 70 mm
ARDEX SRM 50-80 Ø 30 mm
ARDEX SRM 40-60 Ø 23 mm
ARDEX SRM 25-35 Ø 10 mm
ARDEX SRM 12-22 Ø 6 mm

Lipnūs trapo manžetai:
Sandarinimo manžetas 400 x 400 mm
ARDEX STA 40-40
Sandarinimo manžetas 400 x 1200 mm
ARDEX STA 40-120

ARDEX butilo sandarinimo juostos:
ARDEX STB 75-15, 75 mm pločio, 15 mm ilgio, lipni (tarpams tarp langų, durų ir sienų).
ARDEX STB 150-20, 150 mm pločio, 20 mm ilgio, lipni (tarpams tarp langų, durų ir sienų).



ARDEX SK 100 W

Sandarinantis paklotas

Patalpų vidui ir išorei, baseinams, grindims ir sienoms

Užveria trūkius.
Atsparus chemikalams.
Užtikrintas reikiamas sluoksnio storis.
Hidroizoliacijos įrengimui pagal ETAG 022-2, sertifikato Nr.: ETA-11/0282.

Paskirtis:

Pagindo hidroizoliacijai:
– baseinuose, balkonuose, terasose,
– vonios kambariuose ir dušinėse,
– pramonės zonose (virtuvėse ir pan.)

Pagrindas:

Pagrindas turi būti tvirtas, atlaikantis apkrovą, be atskirų dalių ir tinkantis plytelių ar plokščių dangai, pakankamai lygus, kad klijuojant nesusidarytų tuščių ertmių. Grindų ir sienų paviršiai lyginami su ARDEX grindų ir sienų mišiniais.

Naudojimas:

Klijuojamas su ARDEX S7 PLUS, ARDEX 8+9 / 8+9 LW arba su ARDEX X 77 MICROTEC klijais.

Klijai tepami ant glotnaus pagrindo 3 mm dantyta mentelė, o ant grubaus – 4 mm dantyta mentelė. Vengiama oro pūslių susidarymo. ARDEX S7 PLUS, ARDEX 8+9 LW galima tepti ir skystesnės konsistencijos, naudojant volelį. Laikykites instrukcijų, išdėstytų techniniame ARDEX SK 100 W aprašyme.

Klijuojant su ARDEX 8+9 / 8+9 LW ir ARDEX S7 PLUS, galimas mažiausiai 5 cm pakloto persidengimas.

ARDEX X 77 klijų atveju, ant pakloto sandūrų su ARDEX S7 PLUS arba ARDEX 8+9 / 8+9 LW prikljuojami ARDEX SK sandarikliai (juostos ir kampai).

Jeigu paklotas klijuojamas su ARDEX 8+9 / 8+9 LW ar ARDEX S7 PLUS plyteles ant grindų galima klijuoti po maždaug 2 val., jeigu su ARDEX X 77 - po 24 val.

Plotis: 1 m

Storis: 0,51 mm

Svoris: 315 g/m²

Pailegėjimas:

83 %/100 N/15 mm (per ilgį)

74 %/47 N/15mm (jstrižai)

Atlaiko slėgį: apie 3,0 bar

Trūkių užverimas: >0,4 mm

Atsparumas tempimui: >0,2 N/mm²

sd-vertė: >85 m

Atsparumas temperūrai: -35°C – +90°C

Atsparumas UV: <500 val.

Pakuotė: rulonai po 10 ir 30 m dėžėje

Laikymas: apie 24 mėn. vėsiai, sausoje patalpoje, originalioje pakuotėje.



ARDEX S 2-K PU

Didelio atsparumo hidroizoliacija

Patalpų vidui ir išorei, baseinams, grindims ir sienoms

PU pagrindu.

Labai elastinga ir užverianti trūkius.

Atspari chemikalams

Paviršiaus nereikia padengti smėliu.

Atspari iki 10 m vandens slėgiui.

Įrengiama voleliu, teptuku arba mentele.

EN 14891:RM O2P

Paskirtis:

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacija po plytelių ir plokščių danga terminėse voniose, baseinuose, dušinėse, plovklose, balkonuose, terasose, komercinėse virtuvėse, pieninėse, alaus daryklose, mėsos, riebalų ir žuvies perdirbimo įmonėse, taip pat popieriaus, odos ir tekstilės pramonėje.

Pagrindas:

Pagrindas turi būti sausas, tvirtas, atlaikantis numatytą apkrovą, be laisvųjų dalių ir medžiagų trukdančių sukibimui. Pagrindo išlyginimui, ertmių užpildymui naudojami atitinkami ARDEX produktai.

Įgeriantys betono, smėlbetonio, porėtojo betono, cemento ir kalkių-cemento tinko pagrindai (II ir III grupės sienų tinko skiediniai) gruntuojami su ARDEX EP 500 epoksidinės dervos gruntu.

ARDEX S2-K PU galima naudoti be grunto ant glotnaus ir neįgeriančio pagrindo (pvz., esamos plytelių dangos).

Naudojimas:

ARDEX S2-K PU tepama ant pagrindo mentele, voleliu arba teptuku. Siekiant užtikrinti reikiamo storio hidroizoliacinį sluoksnį, rekomenduojama naudoti 2 mm dantyta mentelę. Mišinys užtepamas dantyta mentele ir iš karto išlyginamas lygiu mentelės šonu. Sukietėjus pirmajam sluoksniui, tokiu pad būdu užtepamas antrasis. Reikalingi mažiausiai 2 hidroizoliacijos sluoksniai. Tuomet gaunamas reikiamas mažiausiai 1 mm storio hidroizoliacinis sluoksnis. Daugiau informacijos yra pateikta produkto techniniame aprašyme.

Maišymo santykis: nustatytas pakuotėje

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,3 kg/l

Išėiga (1 mm sauso sluoksnio storiui):

(ant lygaus pagrindo)

apie 1,4 kg miltelių / m² (dviem sluoksniais)

Reikalingas sausos plėvelės storis:

mažiausiai 1 mm

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Darbo temperatūra: nuo +10°C iki +30°C

Galima vaikščioti (+20°C):

maždaug po 12 val.

Pakuotė: 12 kg skardiniai indai

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje uždarytoje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.



PLYTELIŲ / AKMENS KLIJAI

SISTEMINĖ APŽVALGA
PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX X32 Elastingi natūralaus akmens
kljai

ARDEX X77 MICROTEC Elastingi kljai

ARDEX X77 S MICROTEC Elastingi,
greitai kietėjantys kljai

ARDEX X77 W MICROTEC Elastingi
kljai, balti

ARDEX X78 MICROTEC Elastingi kljai
grindims ir dideliems formatams

ARDEX X90 OUTDOOR MICROTEC3
Elastingi kljai

ARDEX X701 F Elastingi plytelių kljai

ARDEX X701 FW Elastingi plytelių kljai, balti

ARDEX N 23 W MICROTEC Natūralaus
akmens kljai, balti

ARDEX S 28 MICROTEC Kljai didelio
formato plytelėms

ARDEX S48 Ypač elastingi kljai, balti

ARDEX WA Epoksidiniai kljai

ARDEX E 90 Sintetinės dervos priedas
kljams

SISTEMINĖ APŽVALGA



Pagrindai patalpų viduje ant sienų

	ARDEX X 701 F/FW	ARDEX X 77/W/S	ARDEX X 78	ARDEX N 23 W	ARDEX S 28	ARDEX X 90	ARDEX X 32	ARDEX S 48	ARDEX WA Epoxykleber
Betonas	✓	✓	dideliems formatams	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cementinis tinkas, skiedinių grupė III	✓	✓	dideliems formatams	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kalkių - cemento tinkas, skiedinių grupė II	✓	✓	dideliems formatams	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipsinis tinkas / gipsinės sienų plokštės	P 51	P 51		P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	✓
Gipskartonis	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Lengvasis / porėtas betonas	✓	✓		✓	✓	✓	P 51	✓	✓
Esama plytelių danga	P4 READY/ P 82	✓		P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	✓	P4 READY/ P 82	✓	✓
Medžio drožlių plokštės	P 82	P 82		P 82	P 82	P 82		✓	✓

Pagrindai patalpų viduje ant grindų

Betonas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smėlbetonis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Magnezito grindys	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	✓
Grindų asfalto sluoksniai, nušlifuoti	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grindų asfalto sluoksniai, prastai nušlifuoti	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	P 82	✓
Kalcio sulfato sluoksniai, nušlifuoti	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	✓
Kalcio sulfato sluoksniai su priemaišomis	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	✓
ARDEX A35/A38 cementas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Esama plytelių danga	P4 READY/ P 82	✓	✓	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	✓	P4 READY/ P 82	✓	✓
Terrazzo	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	P4 READY/ P 82	✓	✓
Medžio drožlių plokštės			P 82	P 82	P 82	P 82		✓	✓

Pagrindai lauke ant sienų

Betonas	✓	✓				✓	✓		
Cementinis tinkas	✓	✓				✓	✓		
Kalkių - cemento tinkas	✓	✓				✓	✓		

Pagrindai lauke ant grindų

Betonas	✓	✓	✓			✓	✓		✓
Smėlbetonis	✓	✓	✓			✓	✓		✓
ARDEX A38 4 val. cementas	✓	✓	✓			✓	✓		✓
Esama plytelių danga	P4 READY/ EP 2000	P4 READY/ EP 2000	P4 READY/ EP 2000			P4 READY/ EP 2000	P4 READY/ EP 2000		✓

✓ galima klijuoti

P 51 reikia gruntuoti su ARDEX P 51 dispersiniu gruntu

P 82 reikia gruntuoti su ARDEX P 82 sintetinės dervos gruntu

P4 READY reikia gruntuoti su ARDEX P4 READY greitai džiuošančiu universaliu gruntu



ARDEX X 32

Elastingi natūralaus akmens klijai

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



Natūralaus akmens klijavimui išven-giant atspalvio ir formos pokyčių. Sluoksnio storis iki 30 mm.

ARDURAPID PLUS savybės. Nesuslūgsta.

Kalibruotų plokščių klijavimui 8 mm dantytą mentele.

Įvairaus storio akmens plokščių klijavimui 5 - 30 mm klijų sluoksniu.

Atstumia vandenį ir atsparus klimato povei-kiui. Sukietėja po maždaug 3 val.

Paskirtis:

- Marmuro, jura-marmuro, granito, kvarcito ir kito natūralaus akmens klijavimui išven-giant atspalvio pokyčių ir dūlėjimo.
 - Keraminėms, akmens masės ir porceliano plytelėms.
 - Betoninių plokščių klijavimui.
 - Sienų ir grindų lyginimui.
 - Galima klijuoti ant vis dar besideformuo-jančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.
- Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

Dėmesio:

- Skaidraus natūralaus akmens klijavimui patalpų viduje naudojami ARDEX N 23 W balti klijai.
- Marmuro ir kito drėgmei jautraus natūra-laus akmens plokščių siūlėms užpildyti patalpų viduje naudojamas ARDEX G 10 siūlių užpildas.

Klasifikacija:

C2/FTE S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

Grindims

8,0 - 8,5 l vandens: 25 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,75 TD miltelių

Sienoms

apie 7,5 l vandens: 25 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 3 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 3,3 kg/m²

lygi mentelė: apie 1,2 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20°C): apie 60 min.

Kibumo laikas: apie 20 min.

Koregavimo laikas: 20 - 30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C): po maždaug 3 val.

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX X 77

MICROTEC elastingi klijai

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms, baseinams, balkonams, fasadams.

Cemento pagrindu.

Neišskiria "kalkių" (fasadai, lauko laiptai!).

Atsparūs vandeniui, šalčiui.

Labai ekonomiški.

Dvigubas atsparumas vertikaliai slinkimui.

Dvigubai ilgiau išlieka lipnūs.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
 - stiklo ir porceliano mozaikos,
 - drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
 - betoninio akmens plokščių klijavimui ir:
 - tinkamų statybinių plokščių, pvz., gipso kartono,
 - izoliacinių mineralinio pluošto ir putų polis-tirolo plokščių,
 - plokščių elementų (kietųjų izoliacinių plokščių, laminuotų skiediniu, abiejose pusėse) tvirtinimui.
 - Galima klijuoti ant vis dar besideformuo-jančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.
- Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

ARDEX X 77 + ARDEX E 90

= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

Klasifikacija:

C2/(T)E(E) S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 8,8 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,0 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,0 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 1,6 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,2 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 3 val.

Kibumo laikas: apie 60 min.

Koregavimo laikas: 15–30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 24 val. ant grindų

po maždaug 8 val. ant sienų

Pakuotės: maišai po 5 ir 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX X 77 S

MICROTEC elastingi, greitai kietėjantys klijai

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms, baseinams, balkonams, fasadams.

Cemento pagrindu.

Neišskiria "kalkių" (fasadai, lauko laiptai!).

Atsparūs vandeniui, šalčiui.

Labai ekonomiški.

Dvigubas atsparumas vertikaliai slinkimui.

Sukietėja po 90 min.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
 - stiklo ir porceliano mozaikos,
 - drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
 - betoninio akmens plokščių klijavimui ir:
 - tinkamų statybinių plokščių, pvz., gipso kartono,
 - izoliacinių mineralinio pluošto ir putų polis-tirolo plokščių,
 - plokščių elementų (kietųjų izoliacinių plokščių, laminuotų skiediniu, abiejose pusėse) tvirtinimui.
 - Galima klijuoti ant vis dar besideformuo-jančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.
- Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

ARDEX X 77 S + ARDEX E 90

= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

Klasifikacija:

C2/(T)E S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 4,25 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,3 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,0 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,5 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 15 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 90 min. ant grindų

po maždaug 60 min. ant sienų

Pakuotė: maišai po 12,5 kg

Laikymas: apie 6 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX X 77 W MICROTEC elastingi klėjai, balti

Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms,
baseinams. Stiklo mozaikos klėjavimui.

Cemento pagrindu.

Neišskiria "kalkių" (fasadai, lauko laiptai!).

Atsparūs vandeniui, šalčiui.

Labai ekonomiški.

Dvigubas atsparumas vertikaliai slinkimui.

Dvigubai ilgiau išlieka lipnūs.

Sisteminis produktas su
ARDEX hidroizoliacijomis

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
- stiklo ir porceliano mozaikos,
- drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
- betoninio akmens plokščių klėjavimui ir:
- tinkamų statybinių plokščių, pvz., gipso kartono, izoliacinių mineralinio pluošto ir putų polistirolo plokščių tvirtinimui.
- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka klėjavimui ant šildomo pagrindo.

Skaidraus stiklo mozaikos klėjavimui ir siūlių užpildymui drėgnose vietose rekomenduojame naudoti baltus epoksidinius produktus ARDEX WA arba RG 12.

ARDEX X 77 W + ARDEX E 90
= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

Klasifikacija:

C2/T(T)E(E) S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 8,4 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,0 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,1 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,0 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,5 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 3 val.

Kibumo laikas: apie 60 min.

Koregavimo laikas: apie 30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 24 val. ant grindų

po maždaug 8 val. ant sienų

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX X 78 MICROTEC elastingi klėjai grindims ir dideliems for- matams

Patalpų vidui ir išorei, grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms,
baseinams, balkonams, terasoms.
Ypatingai tinka didelio formato plytelėms.

Cemento pagrindu.

Neišskiria "kalkių" (balkonai, lauko laiptai!).

Nesuslūgsta.

Atsparūs vandeniui, šalčiui.

Labai ekonomiški.

Dvigubai ilgiau išlieka lipnūs.

Sisteminis produktas su ARDEX
hidroizoliacijomis baseinuose,
balkonuose, terasose

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
- stiklo ir porceliano mozaikos,
- drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
- betoninio akmens plokščių klėjavimui ant grindų.
- Balkonuose, terasose, baseinuose,
- komercinėse, gamybinėse zonose ir ten, kur naudojama didelė apkrova.
- **Ypač tinka didelio formato plytelėms pilnas klijuojamo paviršiaus padengimas klėjais su įprasta klijų konsistencija.**
- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka klėjavimui ant šildomo pagrindo.

ARDEX X 78 + ARDEX E 90
= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

Klasifikacija:

C2/E(E) S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 7,2 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,3 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,1 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,7 kg/m²

mentelė 10 x 10 x 10 mm: apie 3,0 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 4 val.

Kibumo laikas: apie 60 min.

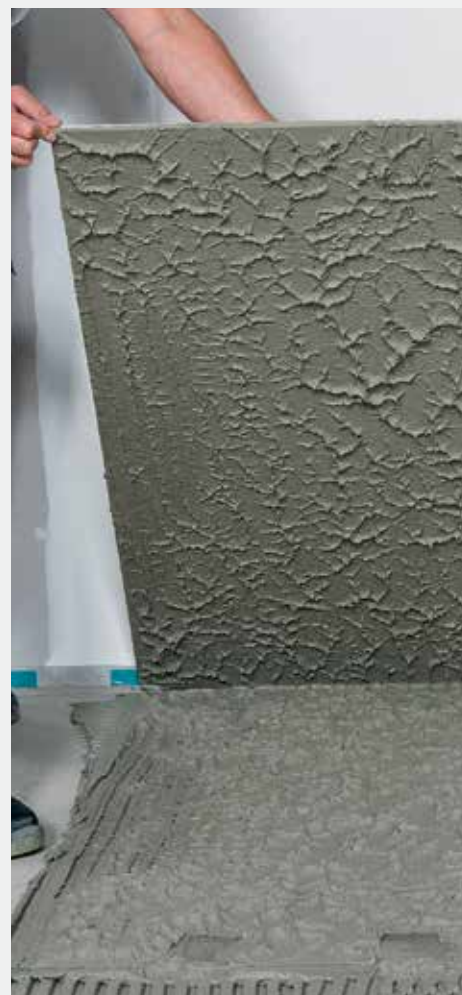
Koregavimo laikas: apie 30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 24 val.

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.





ARDEX X 90 OUTDOOR MICROTEC3 elastingi klijai

Patalpų vidui ir išorei,
grindims ir sienoms



Sausoms ir drėgnoms patalpoms, baseinams, balkonams, terasoms.

Didžiausias atsparumas šalčio ciklams. Greitai kietėja ir prie vėsių temperatūrų. Atsparūs lietuvių jau po maždaug 2 val. Galima vaikščioti jau po 3 val. Neišskiria "kalkių" (balkonai, lauko laiptai!). Galimas iki 15 mm klijų sluoksnis. Nesuslūgsta.

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
- stiklo ir porceliano mozaikos,
- drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
- betoninio akmens plokščių klijavimui.

Plytelių klijavimui ant balkonų, terasų, fasadų, baseinuose, didelės apkrovos veikiamose komercinėse ir gamybinėse zonose.

- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

Klasifikacija:

C2/FTE S1 pagal EN 12004/12002

ARDEX X 90 + ARDEX E 90
= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

Maišymas:

apie 6,8 l vandens: 20 kg miltelių arba
apie 1 TD vandens: 2,25 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,6 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,1 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,1 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,6 kg/m²

mentelė 10 x 10 x 10 mm: apie 3,2 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 60 min.

Kibumo laikas (EN 1346): apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 15-20 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):
po maždaug 3 val.

Siūlių užpildymas ant sienų (+20°C):
po maždaug 2 val.

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX
WEATHER
PROOF
TECHNOLOGY



ARDEX X 701 F Elastingi plytelių klijai

Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms,
fasadams, balkonams.

Cemento pagrindu. Neišskiria "kalkių" (fasadai, lauko laiptai!). Nesuslūgsta. Atsparūs vandeniui, šalčiui. Labai ekonomiškai.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
- stiklo ir porceliano mozaikos,
- drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
- betoninio akmens plokščių klijavimui ir:

- tinkamų statybinių plokščių, pvz., gipso kartono,

- izoliacinių mineralinio pluošto ir putų polistirolo plokščių,

- plokščių elementų (kietųjų izoliacinių plokščių, laminuotų skiediniu, abiejose pusėse) tvirtinimui.

- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

Klasifikacija:

C2/TE S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 8,8 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,0 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 4 x 4 x 4 mm: apie 1,6 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,2 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,5 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 5 val.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 20 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 24 val. ant grindų

po maždaug 8 val. ant sienų

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX X 701 FW

Elastingi plytelių klijai, balti

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



Sausoms ir drėgnoms patalpoms, fasadams, balkonams.

Cemento pagrindu.

Neišskiria "kalkių" (fasadai, lauko laiptai!). Nesuslūgsta.

Atsparūs vandeniui, šalčiui.

Labai ekonomiški.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis

Paskirtis:

- keraminių, porcelianinių, akmens masės ir klinkerio plytelių,
- stiklo ir porceliano mozaikos,
- drėgmei nejautraus natūralaus akmens,
- betoninio akmens plokščių klijavimui ir:
- tinkamų statybinių plokščių, pvz., gipso kartono,
- izoliacinių mineralinio pluošto ir putų polistirolo plokščių,
- plokščių elementų (kietųjų izoliacinių plokščių, laminuotų skiediniu, abiejose pusėse) tvirtinimui.
- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka kljavimui ant šildomo pagrindo.

Klasifikacija:

C2/TE S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 8,8 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,0 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 4 x 4 x 4 mm: apie 1,6 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,2 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,5 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 5 val.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 20 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 24 val. ant grindų

po maždaug 8 val. ant sienų

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX N 23 W

MICROTEC natūralaus akmens klijai, balti

Patalpų vidui, sienoms ir grindims

Natūralaus akmens kljavimui. išvengiama atspalvio ir formos pokyčių. Sluoksnio storis 2 - 15 mm.

Cemento pagrindu, ARDURAPID savybės.

Nesuslūgsta.

Greitai kietėja.

Specialūs priedai apsaugo nuo dūlėjimo.

ARDEX sisteminis produktas natūraliam akmeniui

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- Natūralaus akmens, terracota plytelių kljavimui plonu, vidutiniu ir storu kljv sluoksniais, išvengiant atspalvio bei formos pokyčių.
- Skaidraus, šviesaus marmuro ir panašaus natūralaus akmens kljavimui.
- Natūralaus akmens bei plytelių kljavimui ir ant drėgmei jautrių pagrindų, pvz., gipso kartono, gipsinio tinko, medinių pagrindų.
- Keraminėms, akmens masės ir porceliano plytelėms.
- Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.

Tinka kljavimui ant šildomo pagrindo.

ARDEX N 23 W + ARDEX E 90

= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

(Su E 90 - tinka tik keraminėms plytelėms)

Klasifikacija:

C2/FTE S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

6,6 - 7,0 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,2 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,4 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,2 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 1,9 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,4 kg/m²

mentelė 10 x 10 x 10 mm: apie 2,9 kg/m²

mentelė 12 x 12 x 12 mm: apie 3,4 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): 45 - 60 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 15 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 2 val.

Pakuotė: maišai po 20 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX S 28

MICROTEC kljai didelio formato plytelėms

Patalpų vidui, sienoms ir grindims
Didelio formato plytelių kljavimui ant drėgmei jautrių pagrindų.

Minkšta ir elastinga konsistencija užtikrina pilną klijuojamų plytelių ir plokščių padengimą kljais. Priklijuotos plokštės nesuslūgsta. Sluoksnio storis 2 - 15 mm.

Ypatingai tinka didelio formato plokštėms.

Patikimesni, nes su pluoštu:

- stipresnis sukibimas
- atsparesni šlyčiai ir deformacijai

Paskirtis:

- Natūralaus akmens, betono, cotto plokščių kljavimui, išvengiant atspalvio, formos pokyčių ir dūlėjimo.
 - Neįgeriančių akmens masės plytelių kljavimui.
 - Ypač tinka klijuoti didelio formato plokštės (ir ant kalčio sulfato, jautraus drėgmei pagrindo).
 - Didelio formato bei didelio formato plonų plytelių kljavimui ir ant drėgmei jautrių pagrindų, pvz., gipso kartono, gipsinio tinko, medinių pagrindų.
 - Plytelių ir plokščių iš sintetinės dervos (kvarco kompozitas) kljavimui.
 - Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 3 mėn.
- Tinka kljavimui ant šildomo pagrindo.

ARDEX S 28 NEW + ARDEX E 90

= dar elastingesni (S2 pagal EN 12002)

(Su E 90 - tinka tik keraminėms plytelėms)

Klasifikacija:

C2/FTE S1 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

grindims: 7,5–9,0 l vandens: 25 kg miltelių

sienoms: 7,0–8,0 l vandens: 25 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,4 kg/l

Išėiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,2 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 1,9 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 2,4 kg/m²

mentelė 10 x 10 x 10 mm: apie 2,9 kg/m²

mentelė 12 x 12 x 12 mm: apie 3,4 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 75 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 20 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 4 val.

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX S 48

Ypač elastingi klijai, balti

Patalpų vidui,
sienoms ir grindims

Sudėtyje yra cemento.

Specialūs klijai su padidintomis deformacinėmis savybėmis.

Suderintos teigiamos dispersinių ir greitai kietėjančių cementinių klijų savybės.

Labai ekonomiški.

Paskirtis:

- Keraminių ir akmens masės plytelių klijavimui.
 - Kietų ir minkštų izoliacinių plokščių klijavimui ant įgeriančio ir neįgeriančio pagrindo.
 - Tinka klijuoti didelio formato plonas keraminės plyteles.
 - Galima klijuoti ant vis dar besideformuojančio betono ir mūro, kuris kietėjo ilgiau negu 1 mėn.
 - Atsparūs drėgmei vonios kambariuose ir dušinėse.
- Tinka klijavimui ant šildomo pagrindo.

Skaidraus stiklo mozaikos kljavimui ir siūlių užpildymui drėgnose vietose rekomenduojame naudoti baltus epoksidinius produktus ARDEX WA arba RG 12.

Klasifikacija:

C2/FT S2 pagal EN 12004/12002

Maišymas:

apie 7,75 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 1,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 0,8 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,3 kg/l

Išieiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 0,9 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 1,3 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 1,7 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 60 min.

Kibumo laikas: apie 20 min.

Koregavimo laikas: 20 - 30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 5 val. ant grindų

(stiklo mozaikai po maždaug 24 val.)

po maždaug 3 val. ant sienų

(stiklo mozaikai po maždaug 12 val.)

Pakuotė: maišai po 12,5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX WA

Epoksidiniai klijai

Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims



Atsparūs chemikalams ir didelėms apkrovoms.

Mechaninis atsparumas: Vaikščioti galima po 12 val., o po 24 val. galima naudoti mechaninę apkrovą.

Atsparumas chemikalams: Po sukietėjimo ARDEX WA yra atsparūs druskos tirpalams, šarmams, tai pat eilei organinių ir mineralinių rūgščių ir jų tirpalams (žiūrėkite į techninį aprašymą). Atsparumas chemikalams yra pasiekiamas po 7 parų, temperatūrai esant nuo +18° C iki +20° C.

Paskirtis:

Keraminių plytelių bei plokščių, klinkerio ir mozaikos kljavimui, kai klijų, kurių pagrindą sudaro cementas, nepakanka dėl didelio cheminio ir mechaninio poveikio, pvz., pievinėse, skerdyklose, pramoninėse virtuvėse, alaus daryklose, akumuliatorinėse, baseinuose, terminėse voniose ir kitose vietose. Ten, kur keliami labai dideli reikalavimai cheminiam ir mechaniniam atsparumui. Tinka kljavimui ant šildomo pagrindo.

Darbo temperatūra: +10– +30°C

Klasifikacija: R2/TE pagal EN 12004

Maišymas:

ąbu komponentai sumaišomi tarpusavyje

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išieiga: ant lygaus pagrindo

mentelė 3 x 3 x 3 mm: apie 1,5 kg/m²

mentelė 6 x 6 x 6 mm: apie 2,7 kg/m²

mentelė 8 x 8 x 8 mm: apie 3,7 kg/m²

Darbo laikas (+20°C): apie 60 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 30 min.

Siūlių užpildymas/vaikščiojimas (+20°C):

po maždaug 12 val.

Sukibimo stiprumas:

po 28 parų >2,5 N/mm²

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 60 N/mm²

po 28 parų apie 70 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 35 N/mm²

po 28 parų apie 43 N/mm²

Pakuotė: 4 kg indai su 2 konteineriais,

3 kg pagrindinės masės ir 1 kg kietiklio

Laikymas: apie 18 mėnesių, sausoje

patalpoje, originalioje uždarytoje pakuotėje.

Visada laikyti vertikaliai, neapversti.



ARDEX E 90

Sintetinės dervos priedas kljams

Patalpų vidui ir išorei



Klijams:

ARDEX X 77 W

ARDEX X 77

ARDEX X 77 S

ARDEX X 78

ARDEX X 90

ARDEX N 23 W

ARDEX S 28

Savybės:

- Dar labiau atstumia vandenį

- Kljiai tampa dar elastingesni

Maišymo santykiai:

20 kg ARDEX X 77 W +

3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l vandens

20 kg ARDEX X 77 +

3,6 kg ARDEX E 90 + 7,2 l vandens

12,5 kg ARDEX X 77 S +

1,75 kg ARDEX E 90 + 3,5 l vandens

20 kg ARDEX X 78 +

2,8 kg ARDEX E 90 + 5,6 l vandens

20 kg ARDEX X 90 +

2,6 kg ARDEX E 90 + 5,3 l vandens

20 kg ARDEX N 23 W +

2,65 kg ARDEX E 90 + 5,35 l vandens

25 kg ARDEX S 28 +

2,65 kg ARDEX E 90 + 5,35 l vandens

Pakuotė: indai po 4,5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.



SIŪLIŲ UŽPILDAI, SILIKONAI

SISTEMINĖ APŽVALGA

SPALVOS

PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX G7N FLEX Siūlių užpildas
ARDEX G10 PREMIUM Siūlių užpildas
ARDEX FK Atsparus siūlių užpildas
ARDEX GK Didelio atsparumo
stambiagrūdis siūlių užpildas
ARDEX RG12 Smulkus epoksidinis
siūlių užpildas

ARDEX WA Epoksidinis siūlių užpildas
ARDEX RG Epoksido valiklis
ARDEX SE Sanitarinis silikonas
ARDEX SN Neutralus silikonas
ARDEX ST Natūralaus akmens silikonas

ARDEX SIŪLIŲ UŽPILDŲ APŽVALGA

Pavadinimas Siūlių plotis	Sritis	Paskirtis	Darbo laikas	Galima vaikščioti	Šildomos grindys
FlextraPro					
ARDEX G10 PREMIUM siūlių užpildas 1 – 10 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Siūlėms tarp visų keraminių, akmens masės, stiklo ir porceliano plytelių, natūralaus akmens, betono plytelių ir plokščių, stiklo, porceliano ir keramikos mozaikos.	apie 30 min.	maždaug po 3 val.	tinka
ARDEX G7N FLEX 2–15 Siūlių užpildas, 2 – 15 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Siūlėms tarp keraminių, akmens masės, klinkerio, stiklo ir porceliano plytelių, neįtraus drėgmei natūralaus akmens bei betono plytelių ir plokščių.	60 - 90 min.	maždaug po 4 - 5 val.	tinka
Specialūs					
ARDEX FK Atsparus siūlių užpildas 2 – 12 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Siūlėms tarp keraminių, akmens masės, klinkerio plytelių, neįtraus drėgmei natūralaus akmens, betono plytelių ir plokščių. Dirbtuvėms, plovykloms, baseinams, geriamo vandens saugykloms, laiptams, komercinėms zonoms, fasadams, balkonams, terasoms.	apie 30 min.	maždaug po 90 min.	tinka
ARDEX GK Didelio atsparumo, stambiagrūdis siūlių užpildas > 4 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Siūlėms tarp keraminių, akmens masės, klinkerio plytelių, stiklo blokelių, neįtraus drėgmei natūralaus akmens, betono plytelių ir plokščių. Dirbtuvėms, plovykloms, baseinams, geriamo vandens saugykloms, laiptams, komercinėms zonoms, fasadams, balkonams, terasoms.	apie 30 min.	maždaug po 90 min.	tinka
ARDEX RG 12 Smulkus, epoksidinis siūlių užpildas 1 – 6 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Neblunkančioms ir atsparioms chemikalams siūlėms tarp keraminių, akmens masės, klinkerio plytelių ir mozaikos užpildymui, kai užpildo, kurio pagrindą sudaro cementas, nepakanka dėl didelio cheminio ir mechaninio poveikio. Tinka plytelių, stiklo ir porceliano mozaikos klijavimui ant grindų.	apie 45 min.	maždaug po 12 val.	tinka
ARDEX WA Epoksidinis siūlių užpildas 2 – 15 mm	vidus ir laukas, sienos ir grindys	Siūlių tarp keraminių plytelių ir plokščių, klinkerio plytelių ir mozaikos užpildymui, kai užpildo, kurio pagrindą sudaro cementas, nepakanka dėl didelio cheminio ir mechaninio poveikio. Tinka plytelių, stiklo ir porceliano mozaikos klijavimui ant grindų.	apie 60 min.	maždaug po 12 val.	tinka

ARDEX SILIKONŲ APŽVALGA

ARDEX SE Sanitarinis silikonas	ARDEX SN Neutralus silikonas	ARDEX ST Natūralaus akmens silikonas
Paskirtis • Silikoninis hermetikas su priešpelėsiniais priedais (acto rūgšties pagrindu). • Elastingiems ir sandariems sujungimams judančiose, kampinėse ir prijungimo siūlėse, patalpų vidui ir laukui. • Atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, valymo ir dezinfekavimo priemonėms.	Paskirtis • Silikoninis hermetikas su priešpelėsiniais priedais (neutraliu pagrindu). • Elastingiems ir sandariems sujungimams judančiose, kampinėse ir prijungimo siūlėse, patalpų vidui ir laukui. • Atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, valymo ir dezinfekavimo priemonėms.	Paskirtis • Silikoninis hermetikas su priešpelėsiniais priedais (neutraliu pagrindu). • Elastingiems ir sandariems sujungimams judančiose, kampinėse ir prijungimo siūlėse, patalpų vidui ir laukui. • Tinka siūlių sandarinimui tarp natūralaus akmens plokščių (marmuro, granito, kvarcito, gneiso ir kt.). • Atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, valymo ir dezinfekavimo priemonėms.
Siūlės plotis: iki 30 mm.	Siūlės plotis: iki 30 mm.	Siūlės plotis: iki 30 mm/ sienos, iki 15 mm/ grindys.
Praktinė tempimo geba: apie 25 %.	Praktinė tempimo geba: apie 25 %.	Praktinė tempimo geba: apie 20 % (siūlės pločio).
Plėvelės susidarymas: po ~ 10-12 min.	Plėvelės susidarymas: po ~ 7-10 min.	Plėvelės susidarymas: po ~ 5 min.
Kietumas (Shore A): apie 25.	Kietumas (Shore A): apie 25.	Kietumas (Shore A): apie 30.
Atsparumas temperatūrai: -40°C – +180°C	Atsparumas temperatūrai: -40°C – +180°C	Atsparumas temperatūrai: -40°C – +160°C

SIŪLIŲ UŽPILDŲ IR SILIKONŲ SPALVOS

ARDEX G 10	ARDEX G7N FLEX	ARDEX FK	ARDEX GK	ARDEX RG 12	ARDEX WA	ARDEX SE	ARDEX SN	ARDEX ST
1–10 mm	2–15 mm	2–15 mm	>4 mm	1–6 mm	2–15 mm			
PREMIUM siūlių užpildas	siūlių užpildas	atsparus siūlių užpildas	užpildas didelėms apkrovoms	smulkus epoksidinis užpildas	epoksidinis užpildas	sanitarinis silikonas	neutralus silikonas	natūralaus akmens silikonas
								

balta									
pergamono									
sidabro pilka									
šviesiai pilka									
manhattan									
pilka									
pilko cemento									
pilko akmens									
bazalto									
antracito									
jasminių									
bahamabeige									
sandbeige									
jurabeige									
pilko smėlio									
pilgai ruda									
balibraun									
tamsiai ruda									
skaidri									
skaisčiai balta									

* Dėl spausdinimo technikos spalvos gali nežymiai skirtis. Įgeriamumo savybės, statybvietės sąlygos ir darbo būdas gali įtakoti siūlių spalvas. Norėdami įsitikinti dėl spalvos tikslumo, atlikite nedidelio ploto bandomąjį siūlių užpildymą. ARDEX silikonai yra praturtinti priešpelėsiniais priedais.



ARDEX G10 PREMIUM siūlių užpildas 1–10 mm

Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims



- 1–10 mm pločio siūlėms.
- Tvirtai sukimba su plytelių kraštais.
- Ilgas plovimo laiko intervalas.
- Padidintas spalvų stabilumas.
- Tinka šildomam pagrindu.

Paskirtis: Siūlėms tarp visų keraminių, akmens masės, stiklo ir porceliano plytelių, natūralaus akmens, betono plytelių ir plokščių, stiklo, porceliano ir keramikos mozaikos.

Savybės: Aukštos kokybės cementinis siūlių užpildas su specialiais rinktiniais priedais. Sukuriamas glotnus siūlių paviršius. Pasižymi padidintu siūlių spalvos stabilumu, nepaisant dangos įgeriamumo savybių. Su optimaliomis apdirbimo savybėmis ir prailginta siūlių plovimo trukme. Turi hidrofobinių, purvą atstumiančių savybių, kurios įtakoja optinį vaizdą ir išlaiko plytelių dangos vertę. Didelis elastingumas, atsparumas ir tvirtas sukibimas su plytelių kraštais sumažina trūkių atsiradimo riziką ir dangos nusidėvėjimą.

Naudojimas:

Kai skiedinys siūlėse pakietėja ir tampa pakankamai stabilus, nepriklausomai nuo plytelių įgerties savybių, siūlės praplauamos drėgna, gerai išgręžta kempine per 15 - 45 min. intervalą, o po trumpo laiko dar kartą švariai nuplaukamos.

Maišymas:

apie 1,7 l vandens: 5 kg miltelių arba

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,8 kg/l

Išėiga: kai siūlės plotis 3 mm, gylis - 5 mm

60 x 60 cm plytelėms apie 0,10 kg/m²

30 x 60 cm plytelėms apie 0,15 kg/m²

30 x 30 cm plytelėms apie 0,20 kg/m²

15 x 15 cm plytelėms apie 0,35 kg/m²

10 x 10 cm plytelėms apie 0,45 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali

būti 50–100 g/m². Išeigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Vaikščiojimas (+20°C): po maždaug 3 val.

Rutuliuoko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 27 N/mm²

po 3 parų apie 43 N/mm²

po 7/28 parų apie 48 N/mm²

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 12,5 ir indai po 5 kg

Laikymas: apie 12 mėnesių, sausoje patalpoje, originalioje uždarytoje pakuotėje.

17 spalvų. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt



Lengvai naudojamas, gerai užpildo siūles.



Padidintas spalvų stabilumas.



Pastovus siūlių plovimo laiko intervalas: nuo 15 iki 45 min.



Darbo laikui pasibaigus, galima reaktivuoti.



ARDEX G7N FLEX Siūlių užpildas 2–15 mm

Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims



- 2–15 mm pločio siūlėms.
- Cemento pagrindu.
- Atstumia vandenį ir purvą.
- Nesuslūgsta ir netrūkinėja.
- Lengva naudoti.

Paskirtis:

Siūlėms tarp keraminių, akmens masės, klinkerio, stiklo, porceliano ir neįtaurus drėgmei natūralaus akmens bei betono plytelių ir plokščių.

Naudojimas:

Prailgintas darbo su užpildu laikas įgalina efektyviai dirbti didesniuose plotuose. Per vieną darbo etapą skiedinį lengva įterpti į siūles specialia mentele. Net ir gilesnės vertikalios siūlės užpildomos per vieną darbo etapą, išvengiant skiedinio ištekėjimo. Skiediniui pradėjus kietėti, galima pakartotinai glaistyti. Po pakankamo sukietėjimo, siūlės apdirbamos tinkama kempine. Skiediniui pradėjus džūti ant plytelių paviršiaus, jį reikėtų sudrėkinti – po to bus lengviau plauti. Skiedinio likučiai vėliau pašalinami drėgna kempine.

Neplaukite siūlių per anksti - tai gali turėti įtakos jų spalvai.

Labai aktyuose paviršiuose gali nusistovėti siūlių užpildo likučiai. Todėl reikia atlikti bandomuosius tokių dangų siūlių užpildymus.

Maišymas:

apie 2,9 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 3,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,0 kg/l

Išėiga: kai siūlės plotis 10 mm, gylis - 5 mm

30 x 30 cm plytelėms apie 0,50 kg/m²

15 x 15 cm plytelėms apie 1,00 kg/m²

10 x 10 cm plytelėms apie 1,50 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali

būti 50–100 g/m². Išeigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Rutuliuoko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 30 N/mm²

po 3 parų apie 40 N/mm²

po 7 parų apie 50 N/mm²

po 28 parų apie 70 N/mm²

Darbo laikas (+20°C): apie 90 min.

Galima vaikščioti: po maždaug 4 - 5 val.

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 5 ir 12,5 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

5 spalvų. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX FK

Atsparus siūlių užpildas

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



- 2–12 mm pločio siūlėms.
- Cemento pagrindu.
- Po 90 min. galima vaikščioti.
- Atsparus nusidėvėjimui, ledą tirpinančioms druskoms, plovimui didelio slėgio garais, aukštomis temperatūroms, mineraliniams tepalams ir įprastiniams valikliams.

Paskirtis:

Siūlėms tarp keraminių ir akmens masės plytelių, betoninių plokščių, natūralaus akmens (neįtraus drėgmei), klinkerio ir mozaikos. Garažuose, plovyklose, baseinuose, geriamo vandens saugyklose, pramoninėse zonose, ant laiptų, takų, fasadų, balkonų ir terasų.

Naudojimas:

Skiediniu lengva užpildyti siūles. Greitai kietėja, nesušlūgsta ir tvirtai sukimba su plytelių kraštais. Todėl plaunant siūles, neišsilauna net ir esant žemesnei temperatūrai. Skiedinio likučiai lengvai nuvalomi nuo plytelių paviršiaus. Darbu ant grindų paviršių galima naudoti specialų guminį kaituvą.

Labai aktyuose paviršiuose gali nusistovėti siūlių užpildo likučiai. Todėl reikia atlikti bandomuosius tokių dangų siūlių užpildymus. Jeigu naudojami rūgštiniai valikliai, siūlės prieš tai sudrėkinamos.

Pagrindo drėgmė ir skirtingos plytelių kraštų įgeriamumo savybės gali lemti skirtingą siūlių atspalvį.

Vietoj cementinių siūlių užpildų agresyviuos chemiškai aplinkos vietose rekomenduojame naudoti ARDEX WA arba ARDEX EG 8.

Maišymas:

apie 5 l vandens : 25 kg miltelių arba
apie 1 TD vandens : 4 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,3 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,1 kg/l

Išėiga: kai siūlės plotis 3 mm, gylis - 5 mm

plytelėms 30 x 30 cm: apie 0,20 kg/m²

plytelėms 15 x 15 cm: apie 0,40 kg/m²

plytelėms 10 x 10 cm: apie 0,60 kg/m²

mozaikai 5 x 5 cm: apie 1,10 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali

būti 50–100 g/m². Išėigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Rutuliuko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 40 N/mm²

po 3 parų apie 60 N/mm²

po 7 parų apie 80 N/mm²

po 28 parų apie 100 N/mm²

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Galima vaikščioti: po maždaug 90 min.

Tinkamas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Pilkas. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX GK

Didelio atsparumo, stambiagrūdis siūlių užpildas

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



- Nuo 4 mm pločio siūlėms.
- Cemento pagrindu.
- Po 90 min. galima vaikščioti.
- Atsparus nusidėvėjimui, ledą tirpinančioms druskoms, plovimui didelio slėgio garais, aukštomis temperatūroms, mineraliniams tepalams ir įprastiniams valikliams.

Paskirtis:

Siūlėms tarp keraminių ir akmens masės plytelių, betoninių plokščių, natūralaus akmens (neįtraus drėgmei), klinkerio ir stiklo blokelių. Garažuose, plovyklose, baseinuose, geriamo vandens saugyklose, pramoninėse zonose, ant laiptų, takų, fasadų, balkonų ir terasų.

Naudojimas:

Skiediniu lengva užpildyti siūles. Greitai kietėja, nesušlūgsta ir tvirtai sukimba su plytelių kraštais. Todėl plaunant siūles, neišsilauna net ir iš labai plačių siūlių esant žemesnei temperatūrai. Skiedinio likučiai lengvai nuvalomi nuo plytelių paviršiaus.

Labai aktyuose paviršiuose gali nusistovėti siūlių užpildo likučiai. Todėl reikia atlikti bandomuosius tokių dangų siūlių užpildymus. Jeigu naudojami rūgštiniai valikliai, siūlės prieš tai sudrėkinamos. Naudodami agresyviuos ploviklius, vadovaukitės gamintojo rekomendacijomis, neperdozuokite.

Pagrindo drėgmė ir skirtingos plytelių kraštų įgeriamumo savybės gali lemti skirtingą siūlių atspalvį.

Vietoj cementinių siūlių užpildų agresyviuos chemiškai aplinkos vietose rekomenduojame naudoti ARDEX WA arba ARDEX RG 12.

Maišymas:

apie 4 l vandens : 25 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 1,5 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 2,2 kg/l

Išėiga: kai siūlės plotis 10 mm, gylis - 5 mm

30 x 30 cm plytelėms apie 0,65 kg/m²

15 x 15 cm plytelėms apie 1,30 kg/m²

10 x 10 cm plytelėms apie 2,00 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali

būti 50–100 g/m². Išėigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Rutuliuko spaudimu nustatomas

kietumas:

po 1 paros apie 40 N/mm²

po 3 parų apie 60 N/mm²

po 7 parų apie 80 N/mm²

po 28 parų apie 100 N/mm²

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Galima vaikščioti: po maždaug 90 min.

Tinkamas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Pilkas ir antracito. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt

ARDEX GK

nuo 4 mm pločio siūlėms





ARDEX RG 12

Smulkus epoksidinis siūlių užpildas 1–6 mm

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



- 1–6 mm pločio siūlėms.
- Plytelių ir mozaikos siūlių užpildymui.
- Mozaikos ir plytelių klijavimui ant grindų.

Mechaninis atsparumas: Vaikščioti ir naudoti apkrovą galima po 12 val.

Atsparumas chemikalams: Pasiekiamas po 7 parų, temperatūrai esant nuo +18° C iki +20° C.

Paskirtis:

Siūlių tarp keraminių, akmens masės, klinkerio plytelių ir mozaikos užpildymui, kai cementinio siūlių užpildo nepakanka dėl didelio cheminio ir mechaninio poveikio. Stiklo ir porceliano mozaikos klijavimui ant grindų. Naudojamas pramoninėse virtuvėse, dirbtuvėse, plovyklose, plaukimo baseinuose, SPA, garinėse pirtyse, dušinėse, voniose, parduotuvėse, sporto ir laisvalaikio zonose ir kitose vietose, kurioms keliami dideli reikalavimai cheminiam ir mechaniniam atsparumui.

Skaidraus stiklo mozaika:

Sudrėkę cementiniai klijai matosi per stiklo mozaiką patamsėjusiomis dėmėmis. To išvengiama klijuojant ir užpildant siūles su baltos spalvos ARDEX RG 12. Kai naudojamas kaip klijai, atitinka R2 reikalavimus pagal EN 12004.

Darbo temperatūra: +10 – +30°C

Maišymas:

abu komponentai sumaišomi tarpusavyje

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėja: kai siūlės plotis 3 mm, gylis - 5 mm

5 x 5 cm plytelėms apie 0,90 kg/m²

10 x 10 cm plytelėms apie 0,45 kg/m²

15 x 15 cm plytelėms apie 0,30 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali būti 50–100 g/m². Išėjigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Darbo laikas (+20°C): apie 45 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 30 min.

Vaikščiojimas (+20°C): po maždaug 12 val.

Sukibimo stiprumas:

po 28 parų >2,5 N/mm²

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 55 N/mm²

po 28 parų apie 70 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 30 N/mm²

po 28 parų apie 33 N/mm²

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: 4 ir 1 kg indai su 2 konteineriais

Laikymas: apie 12 mėnesių, sausoje patalpoje, originalioje uždarytoje pakuotėje. Laikyti vertikaliai, neapverst!

8 spalvos. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX WA

Epoksidinis siūlių užpildas 2–15 mm

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



- 2–15 mm pločio siūlėms.
- Plytelių ir mozaikos siūlių užpildymui.
- Mozaikos klijavimui ant sienų ir grindų.

Mechaninis atsparumas: Vaikščioti galima po 12 val., o po 24 val. galima naudoti mechaninę apkrovą.

Atsparumas chemikalams: ARDEX WA yra atsparūs druskos tirpalams, šarmams bei daugeliui organinių ir mineralinių rūgščių (žiūrėkite į techninius duomenis). Atsparumas chemikalams yra pasiekiamas po 7 parų, temperatūrai esant nuo +18° C iki +20° C.

Paskirtis:

Siūlių tarp keraminių, akmens masės, rūgščiai atsparaus klinkerio, plytelių bei mozaikos užpildymui, kai cementinio užpildo nepakanka dėl didelio cheminio ir mechaninio poveikio, pvz., pieninėse, skerdyklose, pramoninėse virtuvėse, alaus daryklose, akumulatorinėse, baseinuose, dušinėse, sporto ir laisvalaikio zonose, terminėse voniose ir kitose vietose.

Stiklo mozaika:

Sudrėkę cementiniai klijai matosi per stiklo mozaiką patamsėjusiomis dėmėmis. To išvengiama klijuojant ir užpildant siūles su baltos spalvos ARDEX WA arba RG 12. Kai naudojami kaip klijai, atitinka R2 reikalavimus pagal EN 12004.

Darbo temperatūra: +10 – +30°C

Maišymas:

abu komponentai sumaišomi tarpusavyje

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėja: kai siūlės plotis 3 mm, gylis - 5 mm

5 x 5 cm plytelėms apie 0,90 kg/m²

10 x 10 cm plytelėms apie 0,45 kg/m²

15 x 15 cm plytelėms apie 0,30 kg/m²

Dėl paviršiaus ir darbo būdo, medžiagos nuostoliai gali būti 50–100 g/m². Išėjigos skaičiuoklė: www.ardex.lt

Darbo laikas (+20°C): apie 60 min.

Kibumo laikas: apie 30 min.

Koregavimo laikas: apie 30 min.

Vaikščiojimas (+20°C): po maždaug 12 val.

Sukibimo stiprumas:

po 28 parų >2,5 N/mm²

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 60 N/mm²

po 28 parų apie 70 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 30 N/mm²

po 28 parų apie 45 N/mm²

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: 4 kg indai su 2 konteineriais, 3 kg pagrindinės masės ir 1 kg kietiklio
Laikymas: apie 18 mėnesių, sausoje patalpoje, originalioje uždarytoje pakuotėje.

4 spalvos. Siūlių spalvos psl. 49

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX RG

Epoksidinio valiklio

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims



Specialus valiklis epoksidines dervas likučių pašalinimui po plytelių siūlių užpildymo.

Labai užterštų dangų plovimui.

Naujai paklotos plytelių dangos valymui.

Epoksidinės dervas likučių nuvalymui nuo įrankių ir darbo įrangos.

Savybės: Šarminis valymo koncentratas, kurį sudaro biologiškai suyrantys šarmai, aktyvatoriai ir pagalbinės medžiagos.

Valymo komponentai atskiria teršalus nuo dangos ir įgalina juos nuplauti vandeniu. Ištirpina sunkiai nuvalomus teršalus, pvz., įvairias alyvas, riebalus, polimerų, vaško sluoksnius ir įvairias emulsijas.

Priklausomai nuo užterštumo lygio, ARDEX RG Cleaner gali būti naudojamas grynas arba atskiestas su vandeniu iki santykio 1:10.

Išėja

Rankinis plovimas:

100–200 ml / 10 l vandens

Valymo mašinos:

300–400 ml / 10 l vandens

Tankis: apie 1,1 kg/l

pH-vertė: apie 14 (koncentrato)

Išvaizda: skystas, skaidrus, gelsvas

Tirpumas vandenyje: pilnai ištirpsta

Darbinė temperatūra: +15–25 °C

Pakuotė: 1 l indai (10 vnt/dėžė)

Laikymas: apie 24 mėnesius, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtas pakuotes sandariai uždaryti.

Daugiau informacijos www.ardex.lt



ARDEX SE

Sanitarinis silikonas



Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims

Su priešpelėsiniais priedais.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis.

Lengva naudoti, tvirtai sukimba, atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, įprastiniams valikliams ir dezinfekavimo priemonėms.

Paskirtis:

Užsandarinti tarpus ir suformuoti elastingas judančias, kampines ir prijungimo siūles:
– voniose, dušinėse ir WC,
– gyvenamose patalpose su keramine plytelių danga, durims, langams ir instaliuotiems įrengimams,
– keraminių plytelių dangai balkonuose ir fasaduose.
– Siūlėms tarp betono, mūro, plytelių, tinko, stiklo, medienos, metalo, aliuminio, sintetinių paviršių.

Siūlės plotis: <30 mm

Darbo temperatūra: +5°C – +40°C

Plėvelės susidarymas:
(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo)
po maždaug 10–12 min.

Kietėjimo laikas:

(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo):
apie 2 mm per dieną ir
apie 7 mm per savaitę

Atsparumas temperatūrai:

–40°C – +180°C

Praktinė tempimo geba:

apie 25 % siūlės pločio

E-modulis:

apie 0,4 N/mm² (DIN EN 28339/A)

Kietumas pagal Shore A:

apie 25

Išėiga:

10 x 10 mm siūlė: apie 3,0 m iš pakuotės
5 x 5 mm siūlė: apie 12,0 m iš pakuotės

Pakuotė: 310 ml tūtelė

Laikymas: apie 24 mėn. vėsiai ir sausai.



ARDEX SN

Neutralus silikonas



Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims

Su priešpelėsiniais priedais.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis.

Lengva naudoti, tvirtai sukimba, atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, įprastiniams valikliams ir dezinfekavimo priemonėms.

Paskirtis:

Užsandarinti tarpus ir suformuoti elastingas judančias, kampines ir prijungimo siūles:
– voniose, dušinėse ir WC,
– gyvenamose patalpose su keramine plytelių danga, durims, langams ir instaliuotiems įrengimams,
– keraminių plytelių dangai balkonuose ir fasaduose.
– Siūlėms tarp betono, mūro, plytelių, tinko, stiklo, medienos, metalo, aliuminio, sintetinių paviršių. Langų staktų ir skardų sandarinimui.

Siūlės plotis: <30 mm

Darbo temperatūra: +5°C – +40°C

Plėvelės susidarymas:
(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo)
po maždaug 7–10 min.

Kietėjimo laikas:

(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo):
apie 2 mm per dieną ir
apie 7 mm per savaitę

Atsparumas temperatūrai:

–40°C – +180°C

Praktinė tempimo geba:

apie 25 % siūlės pločio

Kietumas pagal Shore A:

apie 25

Išėiga:

10 x 10 mm siūlė: apie 3,0 m iš pakuotės
5 x 5 mm siūlė: apie 12,0 m iš pakuotės

Pakuotė: 310 ml tūtelė

Laikymas: apie 12 mėn. vėsiai ir sausai.



ARDEX ST

Natūralaus akmens neutralus silikonas



Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims

Su priešpelėsiniais priedais.

Elastiniams sujungimams tarp marmuro, granito, kvarcito ir kito natūralaus akmens.

Sisteminis produktas su ARDEX hidroizoliacijomis,

Lengva naudoti, tvirtai sukimba, atsparus klimato poveikiui, UV spinduliams, įprastiniams valikliams ir dezinfekavimo priemonėms

Paskirtis:

Užsandarinti tarpus ir suformuoti elastingas judančias, kampines ir prijungimo siūles:
– voniose, dušinėse ir WC,
– baseinuose,
– gyvenamose patalpose su natūralaus akmens ar plytelių danga, durims, langams ir instaliuotiems įrengimams,
– natūralaus akmens bei keraminei dangai balkonuose ir fasaduose.

Siūlės plotis:

<30 mm ant sienų

<15 mm ant grindų

Darbo temperatūra: +5°C – +40°C

Plėvelės susidarymas:
(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo)
po maždaug 5 min.

Kietėjimo laikas:

(prie +23°C ir 50 % sant. oro drėgnumo):
apie 1 mm per dieną ir
apie 6 mm per savaitę

Atsparumas temperatūrai:

–40°C – +160°C

Praktinė tempimo geba:

apie 20 % siūlės pločio

Kietumas pagal Shore A:

apie 30

Išėiga:

10 x 10 mm siūlė: apie 3,0 m iš pakuotės
5 x 5 mm siūlė: apie 12,0 m iš pakuotės

Pakuotė: 310 ml tūtelė

Laikymas: apie 12 mėn. vėsiai ir sausai.



MONTAŽINIAI SANDARINANTYS KLIJAI



ARDEX CA 20 P SMP Montažiniai sandarinantys klijai, balti



Patalpų vidui ir išorei,
sienoms ir grindims

Silanu modifikuotų polimerų pagrindu.
Be tirpiklių, vandens ir izocianato.
Lipnūs ir stiprūs.
Išlieka elastingi ir atsparūs vibracijai.
Atsparūs UV spinduliams.
Tinka sandarinimui.
Dažomi (po išdžiūvimo).
Universalūs.

Paskirtis:

- Profilių, gindjuosčių, laikiklių, laidų kanalų, dekoratyvinių, akustinių ir termoizoliacinių plokščių,
- medžiagų iš medžio ir plastiko,
- dekoratyvinių sijų ir sekcijų,
- metalinių, aliuminių profilių,
- skardos elementų,
- parketo elementų,
- medinių laiptų pakopų,
- keraminių plytelių,
- langų ir durų,
- veidrodžių,
- automobilių kėbulo komponentų,
- oro kondicionavimo ir vėdinimo sistemų bei daugelio kitų elementų klijavimui ir montavimui ant įgeriančio ir neįgeriančio pagrindo.

Konteinerių gamyboje, laivyboje.

Statinėms ir vibruojančioms konstrukcijoms.

Sandarinimui bei jungiamųjų ir grindų siūlių tarp metalo, medžio, keramikos ir plastiko užvėrimui.

Kilus abejonėms, atlikite bandomuosius klijavimus.

Medžiagos pagrindas:

silanu modifikuoti polimerai

Konsistencija: pastos, tiksotropinė

Medžiagos tankis: apie 1,45 kg/l

Išėiga: apie 30–40 ml/m

apie 7,5–10 m/iš pakuotės

Plėvelės susidarymas:

po maždaug 7 - 10 min. (+20°C/50 % RD)

Darbo temperatūra: nuo +5 iki +35°C

Atsparumas temperatūrai:

–40°C – +90°C,

trumpalaikis (15 - 20 min) iki +200°C

Džiūvimo laikas:

3 - 4 mm / 24 val. (+23°C/50 % RD)

Pakuotė: 310 ml tūtelė

12 vnt. dėžėje

Laikymas: apie 18 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.



Klijuoja ir vandenyje



Elastingi



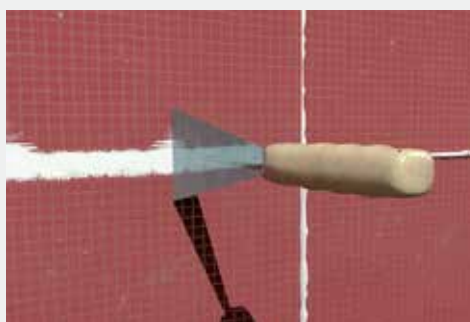
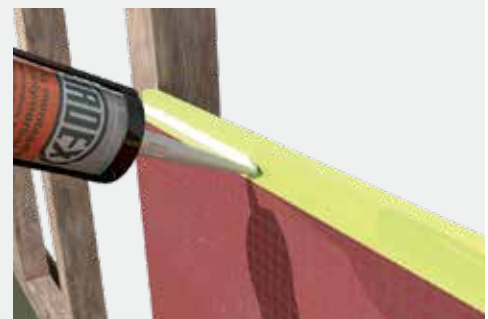
Tinka ir grindjuostėm



Lipnūs ir stiprūs



PLOKŠČIŲ IŠ XPS MONTAVIMUI IR SANDARINIMUI





GRINDŲ DANGŲ IR PARKETO KLIJAI

PRODUKTŲ INFORMACIJA

ARDEX AF 145 PVC klijai grindims ir sienoms
ARDEX AF 180 SMP klijai
patalpų vidui ir išorei
ARDEX AF 270 Linoleumo ir kilimų klijai
ARDEX AF 480 SMP-parketo klijai
ARDEX AF 635 Kontaktiniai klijai

ARDEX AF 720 Linoleumo ir kilimų klijai
ARDEX AF 830 Fiksaciniai klijai
ARDEX AF 900 SL kiliminių plytelių
fiksaciniai klijai
ARDEX CW Valymo servetėlės



ARDEX AF 145

PVC dangų klijai grindims ir sienoms

Patalpų vidui, grindims ir sienoms

EC1 PLUS- klasifikacija.

Be tirpiklių.

Ypač ilgai išlieka lipnūs.

Labai geras pradinis ir galutinis sukibimas.

Ekonomiški.

Atsparūs kėdžių rateliams.

Tinka šildomiems pagrindams.

Lengvai paskleidžiami.

Padidintas atsparumas drėgmei.

Galima klijuoti po nugarinimo ir šlapiuoju metodu.

Plati panaudojimo sritis.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

Patalpų vidui, grindims ir sienoms.

Dispersiniai klijai, skirti klijuoti:

- homogenines ir heterogenines PVC dangas (ritiniai ir laikštai) ant grindų ir sienų,
- LVT juostelių ir plytelių pavidalo dangas,
- kvarco vinilo plyteles,
- iki 4 mm storio heterogenines gumines dangas,
- iki 2,5 mm storio homogenines gumines dangas,
- tekstilines dangas su PVC, PUR ar latekso pagrindu,

ant įgeriančių arba neįgeriančių pagrindų patalpų viduje. Tinka šildomam pagrindui.

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija
Išėiga: 250 – 450 g/m²

(priklauso nuo dantytos mentelės, daugiau informacijos pateikta produkto techniniame aprašyme)

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas:

įgeriantis pagrindas 5-20 min.

neįgeriantis pagrindas 30-40 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

30-50 min.,

kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - vanduo

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: kibirai po 12 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 180

SMP klijai patalpų vidui ir išorei

Patalpų vidui ir išorei, grindims



EC1 PLUS- klasifikacija.

Pakeičia 2 komponentų PU klijus.

Atsparūs drėgmei.

Atlaiko dideles apkrovas.

Atsparūs kėdžių rateliams.

Tinka šildomiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

MS polimerų pagrindu pagaminti klijai, atitinkantys DIN EN 14259, skirti klijuoti:

- homogenines ir heterogenines PVC dangas (ritiniai ir lakštai),
- LVT juostelių ir plytelių pavidalo dangas,
- CV dangas,
- gumines dangas,
- aglomeruotos gumos dangas (ritiniai ir lakštai),
- dygiuoto veltinio dangas,
- linoleumo dangas,
- kamštines dangas su PVC pagrindu,
- lauko dangas,
- dirbtines vejas,

ant įgeriančių arba neįgeriančių pagrindų patalpų viduje ir lauke. Tinka šildomam pagrindui.

Medžiagos pagrindas: silanų modifikuoti polimerai

Išėiga: 300 – 580 g/m²

(priklauso nuo dantytos mentelės, daugiau informacijos pateikta produkto techniniame aprašyme)

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra:

>15 °C (pagrindo), >18 °C (klijų)

Santykinis oro drėgnumas(RH):

tarpo 40 % ir 75 %,

ant neįgeriančio pagrindo, mažiausiai 50 %

Nugarinimo laikas: iki 20 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

iki 35 min., kai temperatūra yra +18°C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH

Valymo agentas: kol nesukietėjo - ARDEX

CW sevelėlės

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: kibirai po 12 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai ir sausai, neįtraukti šalčiui, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 270

Linoleumo ir kiliminių dangų klijai

Patalpų vidui, grindims

EC1 PLUS- klasifikacija.

Be tirpiklių.

Labai geras ir greitas pradinis sukibimas.

Lengvai paskleidžiami.

Atsparūs kėdžių rateliams.

Tinka šildomiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

Dispersiniai klijai (pagal DIN EN 14259), skirti klijuoti:

- linoleumo dangas,
- kamštines dangas,
- kilimines dangas su veltinio, sintetiniu ar džiūto pagrindu,
- austas dangas,
- dygsniuoto veltinio dangas,
- ant įgeriančių pagrindų patalpų viduje.
- Tinka šildomam pagrindui.

Pastaba:

Linoleumo siūles galima užverti ne anksčiau kaip po 24 val.

Tekstilinės dangos su PUR ar PVC pagrindu klijuojamos su ARDEX AF 145 klijais.

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija

Išėiga: 325 – 450 g/m²

(priklauso nuo dantytos mentelės, daugiau informacijos pateikta produkto techniniame aprašyme)

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas: iki 10 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

apie 15 min.,

kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - vanduo

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: kibirai po 14 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 480 SMP-parketo klijai, tvirtai elastingi

Patalpų vidui, grindims

Be tirpiklių ir vandens, paruošti naudoti. Atsparūs šlyčiai ir elastingi. Lengvai paskleidžiami. Lengvai dengiami, išlaiko "dantukų" formą. Ant ARDEX K 55 savaimi išsilyginančio mišinio parketą galima klijuoti jau po 1 val.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Skirti klijuoti:

- mozaikinių parketą (DIN EN 13448),
- masyvios medienos parketo vertikalias plokštes (16 mm storio, iki 200 mm ilgio) (DIN EN 14761),
- juostinį parketą (DIN EN 13226),
- 10 mm masyvų lamparketą (DIN EN 13227), storio/pločio santykis iki 1 : 5
- masyvios medienos lentas (iki 18 cm pločio, ąžuolo lentos iki 20 cm pločio, storio/pločio santykis 1 : 8 (DIN EN 13226, DIN EN 13990),
- padengtas ir nepadengtas parketlentes, daugiasluoksnį parketą (DIN EN 13489),
- RE/WE mediena (DIN EN 68702),
- kamštines dangas, plokštumines (ISO 3813 ar DIN EN 12104),
- kamštines dangas su HMD/MDF viduriniu sluoksniu ir kamštienos pagrindu (DIN EN 12104),
- ARDEX garso izoliacines ir atskyrimo nuo pagrindo plokštes, ant tinkamo, įgeriančio arba neįgeriančio pagrindo.

Atkreipkite dėmesį:

Nenaudokite jokių dispersinių gruntų prieš klijavimą su ARDEX PREMIUM AF 480. Po panaudojimo uždėkite aliuminio foliją ir sandariai uždarykite pakuotę su ten likusiais klijais.

Medžiagos pagrindas: silanu modifikuoti polimerai

Išėiga: 850 – 1500 g/m²

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra:

>15 °C (pagrindo), >18 °C (klijų)

Santykinis oro drėgnumas(RH): tarp 40 % ir 75 %

Nugarinimo laikas: nėra

Dangos klojimo laikas (+20°C): apie 40 min.

Tolesnis dangos apdirbimas: po 24 val., ant neįgeriančių pagrindų - po 48 val.

Valymo agentas: kol nesukietėjo - ARDEX CW sevetėlės

Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: kibirai po 18 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio.



ARDEX AF 635 Kontaktiniai klijai

Patalpų vidui

Be tirpiklių. Ilgai išlieka lipnūs. Platus panaudojimo spektras. Atsparūs plastifikatoriams. Įgeriantiems ir neįgeriantiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

dispersiniai klijai skirti klijuoti kontaktiniu metodu ant įgeriančių ir neįgeriančių tinkamai paruoštų paviršių:

- tekstilines dangas (pvz., veltas, austas, dygsniuoto veltinio),
- homogenines ir heterogenines PVC dangas, minkštas PVC grindjuostas,
- laiptų profilius, gumines dangas,
- LVT, linoleumą, gumines dangas,
- išlenktas grindjuostas, CV dangas,
- izoliacines medžiagas.

Naudojimas:

Klijai tolygiai tepami trumpo plauko voleliu (plauko ilgis 7–9 mm) ant dangos ir pagrindo, vengiant per didelės klijų koncentracijos. Ant vidinių/išorinių kampų rekomenduojama klijus tepti teptuku. Karšto oro džiovinimo naudojimas sutrumpina klijų nugarinimo laiką bei sumažina dangos vidinę įtampą. Po nugarinimo, danga tiksliai uždedama ant pagrindo ir gerai prispaudžiama. Dėl stipraus sukibimo, dangos padėties koreguoti neįmanoma. Ant įrengtos dangos galima vaikščioti nedelsiant. Klijus ant dangos galima užtepti iš anksto (pvz., dieną prieš įrengimą). Svarbu, kad taip užteptų klijų džiūvimo laikas nebūtų ilgesnis negu 24 val.

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija

Išėiga: apie 250 – 500 g/m²

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas: 20 - 50 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

apie 6 val., po nugarinimo, kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - ARDEX CW sevetėlės

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: indai po 1 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 720 Linoleumo ir kiliminių dangų klijai

Patalpų vidui, grindims

EC1 PLUS- klasifikacija. Be tirpiklių. Labai geras ir greitas pradinis sukibimas. Lengvai paskleidžiami. Trumpas nugarinimo laikas. Tinka šildomiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

Dispersiniai klijai (pagal DIN EN 14259), skirti klijuoti:

- linoleumo dangas,
- kamštines dangas,
- kilimines dangas su veltinio, sintetiniu ar džiūto pagrindu,
- austas dangas,
- dygsniuoto veltinio dangas,

ant įgeriančių pagrindų patalpų viduje. Tinka šildomam pagrindui.

Pastaba:

Linoleumo siūles galima užverti ne anksčiau kaip po 24 val.

Tekstilinės dangos su PUR ar PVC pagrindu klijuojamos su ARDEX AF 145 klijais.

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija

Išėiga: 375 – 500 g/m²

(priklauso nuo dantytos mentelės, daugiau informacijos pateikta produkto techniniame aprašyme)

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas: 0 - 5 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

apie 15 min., kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - ARDEX CW sevetėlės

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims: tinka

Pakuotė: kibirai po 14 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 830

Fiksaciniai klijai

Patalpų vidui, grindims

EC1- klasifikacija.
Be tirpiklių.
Greitai džiušta.
Tepami voleliu.
Labai ilgai išlieka lipnūs.
Labai ekonomiški.
Iš karto galima naudoti apkrovą.
Atsparūs kėdžių rateliams.
Tinka šildomiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

Dispersinė fiksavimo priemonė neslystančiam kiliminių plytelių su:

- veltinio/bitumo,
- PVC,
- PUR pagrindu,

fiksavimui ant įgeriančių ir neįgeriančių pagrindų patalpų viduje. Tinka naudoti ant šildomo pagrindo.

Kiliminės plytelės su veltinio pagrindu (pvz., "EGE Una Micro") kiliminės plytelės su veltinio pagrindu gali būti keletą kartų nuimtos ir vėl užfiksuotos.

Kiliminės plytelės su PVC, bitumo, PUR ar kitu pagrindu sukimba su grindų paviršiumi taip, kad pakartotinis fiksavimas į tą patį klijų sluoksnį nėra įmanomas.

Taip pat tinka LVT dangos iki 125 cm ilgio klįjavimui (dėl aprobacijos susisiekti su ARDEX).

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija
Išėiga: apie 120 – 140 g/m²

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas: 20 - 30 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

apie 180 min., po nugarinimo, kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - vanduo

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: kibirai po 10 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX AF 900

SL kiliminių plytelių fiksiniai klijai

Patalpų vidui, grindims

EC1- klasifikacija.
Be tirpiklių.
Greitai džiušta.
Tepami voleliu.
Labai ekonomiški.
Atsparūs kėdžių rateliams.
Tinka šildomiems pagrindams.

ARDEX sisteminis produktas - užtikrintas sukibimas su ARDEX mišiniais ir švarus, bekvapis oras patalpose.

Paskirtis:

Dispersinė fiksavimo priemonė neslystančiam kiliminių plytelių su:

- bitumo/veltinio,
- PVC,
- PUR pagrindu,

fiksavimui ant įgeriančių ir neįgeriančių pagrindų patalpų viduje. Tinka naudoti ant šildomo pagrindo.

Labai įgeriantis pagrindas gruntuojamas su ARDEX P 51, atskiestu vandeniu (1:2).

Medžiagos pagrindas: speciali dispersija

Išėiga: apie 70 – 90 g/m²

Naudojimo sąlygos:

Temperatūra: >15 °C

Santykinis oro drėgnumas (RH): <75 %

Nugarinimo laikas:

įgeriantis pagrindas, mažiausiai 30 min.

neįgeriantis pagrindas, mažiausiai 60 min.

Dangos klojimo laikas (+20 °C):

apie 24 val. po nugarinimo, kai temperatūra yra +18 °C, santykinis oro drėgnumas - 65 % RH, žemesnė temperatūra ir didesnis drėgnumas prailgins šiuos laikus

Valymo agentas: kol nesukietėjo - vanduo

Atsparumas kėdžių rateliams:

atsparūs (pagal EN 12529)

Tinkamumas šildomosioms grindims:

tinka

Pakuotė: kibirai po 10 kg

Laikymas: apie 12 mėn. originalioje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.



ARDEX CW

Valymo servetėlės

Ypač atsparios plyšimui, universalios, neskleidžiančios pūkų, neaustos vizkozinės servetėlės su tekstilės savybėmis

Įmirkytos stipriai, bet švelniai valikliu

Pašalina klijų ir epoksidinės dervos likučius nuo dangų ir įrankių

Greitai džiušta, nepalieka dryžių, malonaus, gaivaus aromato

Tiekiamos uždarojoje dozavimo talpykloje

Paskirtis:

Drėgnos valymo servetėlės, skirtos švelniam klijų ir epoksido dervos likučių pašalinimui nuo glotnių dangų, taip pat kruopščiam įrankių ar įrangos valymui.

Be kita ko, tinka:

- nesukietėjusių 2 komponentų PU, 1 komponento PU, SMP klijų ir epoksido dervos likučių pašalinimui/nuvalymui nuo dangų (pvz., parketo, keraminių plytelių),
- šviežių dispersinių klijų pašalinimui nuo dangų (pvz., PVC),
- aukščiau paminėtų klijų likučių nuvalymui nuo įrankių, įrangos ir pan.,
- riebalų, alyvos, dervos, deguto, grafito, vaško ir kitų teršalų nuvalymui.

Naudojimas:

Atidaromas talpyklos indo dangtelis, drėgna servetėlė ištraukiama iki perforacijos ir nuplėšiama. Klijų likučiai ar teršalai sudrėkinami servetėle ir pašalinami. Sunkiau valomų teršalų atveju, prieš juos nuvalant, plovikliu leidžiama įsigerti į teršalus keletą minučių. Jeigu reikia, procedūra kartojama. Indo dangtelis vėl gerai uždaromas, kad servetėlės išliktų drėgnos.

Medžiaga: 70% viskozės, 30% polisterio, įmirkyta valikliu

Ph: apie 5, skystame koncentrate

Pakuotė: plastikinis indas su 72 servetėlėmis, dėžėje 6 indai

Laikymas: apie 24 mėn. originalioje uždarytoje pakuotėje, vėsiai, saugoti nuo šalčio, pradėtą pakuotę sandariai uždaryti.





SIENŲ GLAISTAI

SISTEMINĖ APŽVALGA









PRODUKTŲ INFORMACIJA

PANDOMO Wall SPALVOS

ARDEX A 828 COMFORT Palengvintas
gipsinis glaistas
ARDEX A 828 Gipsinis glaistas
ARDEX A 828 LEMON Gipsinis glaistas su
citrinų kvapu
ARDEX W 820 Universalus gipsinis glaistas
ARDEX A 950 Sienų remontinis mišinys
ARDEX F 5 Armuotas pluoštu fasadų glaistas
ARDEX F 11 Fasadų glaistas

ARDEX RF Paruoštas glaistas
ARDEX R 4 RAPID Universalus glaistas
greitiems remonto darbams
PANDOMO Wall, Dekoratyvinis glaistas W1
PANDOMO Impregnation, Paviršių apsauga
PANDOMO Stone oil, Akmens alyva SP-SL
PANDOMO PU Sealer, Poliuretano sandariklis,
vandens pagrindu SP-PS
PANDOMO® CC Spalvų pigmentai

SISTEMINĖ APŽVALGA

	Ištisinis glaistymas, kampai, siūlės			Renovacija ir remontas			Patalpų vidus ir fasadai	
	ARDEX A 828 COMFORT	ARDEX A 828 / A 828 LEMON	ARDEX W 820	ARDEX A 950	ARDEX R4 RAPID	ARDEX RF	ARDEX F5	ARDEX F11
								
Medžiagos pagrindas	Gipsas	Gipsas	Gipsas	Pilkas cementas	Baltas cementas	Balta akrilo dispersija	Baltas cementas	Baltas cementas
Emisijų klasė	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}
ARDURAPID® efektas				✓	✓		✓	
Degumo klasė A1 pagal EN 13501	✓	✓	✓					
Q1 - Q4 paviršių paruošimo lygiams*	✓	✓	✓		✓			
Glaistas siūlėms be armavimo juostų (4B, EN 13963)	✓	✓	✓					
Darbo laikas, +20°C (min.)	60	30	180	30 - 40	15	3 - 4	30	30
Sukietėja po maždaug, +20°C (min.)	60 - 120	45	120 - 240	60	30	180	40 - 50	90
Dažymas po maždaug, +20°C	po išdžiūvimo	po išdžiūvimo	po išdžiūvimo	po paros	45 - 60 min.	po išdžiūvimo	1 cm po paros	po išdžiūvimo
Sluoksni storis (mm)	norimas	norimas	iki 20	norimas	0 - 10	iki 12	norimas	iki 5
Išeiga (kg/m ² /mm)	0,7	1,0	0,9 - 1,0	1,1	1,1	0,6	0,9	1,2
Pagrindas patalpų viduje								
Porėtasis betonas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Betonas	✓	P 51	P 51	✓	✓	✓	✓	✓
Plytų mūras	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipso plokštės	✓	✓	✓	P 51	✓	✓	P 51	P 51
Kalkakmenis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipsiniai glaistai	✓	✓	✓	P 51	✓	✓	P 51	P 51
Gipso kartono ir gipso plaušo plokštės	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cemento medienos plaušo plokštės	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OSB plokštės pagal DIN EN 300	P4 READY	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	✓		
Medienos drožlių plokštės P4 - P7	P 51	P 51	P 51	P 51	✓	✓		
Plytelių ir plokščių danga	P4 READY	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	P4 READY	✓	P4 READY
Natūralus akmuo	P4 READY	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	P4 READY	✓	P4 READY
Akriliniai ir alkininės dervos dažai	P4 READY	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	P4 READY	✓	P4 READY
Plaunami dispersiniai dažai	✓	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	✓	✓	P4 READY
Latekso dažai	✓	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	✓	✓	P4 READY
Mineraliniai dekoratyviniai tinkai	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kalkių cemento tinko skiediniai (MG 2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cementiniai tinko skiediniai (MG 3)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipsiniai tinko skiediniai (MG 4)	✓	✓	✓	P 51	✓	✓	P 51	P 51
Sintetinės dervos tinkai	✓	P4 READY	P4 READY	P4 READY	✓	✓	✓	P4 READY
Pagrindas lauke								
Betonas						✓	✓	✓
Plytų mūras						✓	✓	✓
Kalkakmenis						✓	✓	✓
Mineraliniai dekoratyviniai tinkai						✓	✓	✓
Kalkių cemento tinko skiediniai (MG 2)						✓	✓	✓
Cementiniai tinko skiediniai (MG 3)						✓	✓	✓

✓ sukimba be grunto

P 51, P4 READY reikia gruntuoti su nurodytu gruntu

Nedeganti statybinė medžiaga, A 1 klasė pagal EN 13501, 1 dalį

NAUJAS!



ARDEX A 828 COMFORT

Palengvintas glaistas

Patalpų vidui, sienoms ir luboms

Galutiniam glaistymui ir gipso kartono ir kitų statybinų plokščių siūlėms

Sluoksnio storis nuo 0

Pastovi konsistencija per visą darbo laiką

Q1 - Q4 paviršių paruošimo lygiams*

EC1 PLUS - sveikas patalpos klimatas ir darbo aplinka

Be grunto ant dispersinių, latekso dažų ir betono

Labai ekonomišką

Lengvai šlifuojamas

Paskirtis:

- mūro, betono, akytojo betono, tinko,
- izoliacinių plokščių,
- gipso kartono ir kitų statybinų plokščių sienų ir lubų paviršių lyginimui ir glaistymui plonais ir storais sluoksniais prieš dažymą ar tapetų klijavimą.

Ertmių, nelygumų ir dryžių užpildymui.

Gipso kartono ir kitų statybinų plokščių siūlėms. Betono elementų siūlėms lubose.

Glaistymo kampų, elektros lizdų, gipso elementų ir kitų panašių elementų tvirtinimui.

Klasifikacijos:

Nedegi statybinė medžiaga A1 pagal EN 13501, 1 dalį.

Glaistas siūlėms be sutvirtinimo juostų, tipas 4 B, pagal EN 13963.

Prie žemesnių temperatūrų ar didesnio drėgnumo, kai naudojamas storas sluoksnis ir reikia greitai atlikti dažymo darbus, rekomenduojame naudoti ARDEX A 950, kurio bet koks sluoksnis išdžiūsta per 24 val.

Maišymas:

apie 9 l vandens : 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens : 1,4 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 0,75 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,2 kg/l

Išėja: apie 0,7 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 60 min.

Danga: po išdžiūvimo

pH vertė: apie 8

Pakuotė: 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

*Pagal Vokietijos ir Europos gipso gamintojų asociacijos biuletenį Nr. 2

Nedeganti statybinė medžiaga, A 1 klasė pagal EN 13501, 1 dalį



ARDEX A 828 / A 828 LEMON

Gipsinis glaistas

Patalpų vidui, sienoms ir luboms

Gipso kartono ir kitų statybinų plokščių siūlėms

Q1 - Q4 paviršių paruošimo lygiams*

EC1 PLUS - sveikas patalpos klimatas ir darbo aplinka

Tolygiai kietėja bet kokio storio sluoksnyje

Sukietėja per maždaug 45 min.

Nesuslūgsta ir netrūkinėja

Paskirtis:

- mūro, betono, akytojo betono, tinko,
- izoliacinių plokščių,
- gipso kartono ir kitų statybinų plokščių sienų ir lubų paviršių lyginimui ir glaistymui plonais ir storais sluoksniais prieš dažymą ar tapetų klijavimą.

Didelių nelygumų, trūkių, ertmių (pvz., po elektros instaliacijos darbų) užpildymui sienose ir lubose.

Gipso kartono ir kitų statybinų plokščių siūlėms. Betono elementų siūlėms lubose.

Glaistymo kampų, elektros lizdų, gipso elementų ir kitų panašių elementų tvirtinimui.

Klasifikacijos:

Nedegi statybinė medžiaga A1 pagal EN 13501, 1 dalį.

Glaistas siūlėms be sutvirtinimo juostų, tipas 4 B, pagal EN 13963.

Prie žemesnių temperatūrų ar didesnio drėgnumo, kai naudojamas storas sluoksnis ir reikia greitai atlikti dažymo darbus, rekomenduojame naudoti ARDEX A 950, kurio bet koks sluoksnis išdžiūsta per 24 val.

Maišymas:

apie 6,5 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,0 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėja: apie 1,0 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Danga: po išdžiūvimo

Atsparumas gniuždymui:

po 28 parų apie 7 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 28 parų apie 3 N/mm²

pH vertė: 7–8

Pakuotė: 5 ir 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

*Pagal Vokietijos ir Europos gipso gamintojų asociacijos biuletenį Nr. 2

Nedeganti statybinė medžiaga, A 1 klasė pagal EN 13501, 1 dalį



ARDEX W 820

Universalus gipsinis glaistas

Patalpų vidui, sienoms ir luboms

Glaistomas, purškiamas arba tepamas voleliu (rekomenduojamas 21 mm pl. ilgis)

Ilgas sunaudojimo ir galutinio apdirbimo laikas

Q1 - Q4 paviršių paruošimo lygiams*

EC1 PLUS - sveikas patalpos klimatas ir darbo aplinka

0–20 mm sluoksniu

Gerai užpildo

Nesukrenta

Netrūkinėja

Ekonomiškas

Šlifuojamas

Paskirtis:

- mūro, betono, akytojo betono, tinko,
- gipso kartono ir kitų tinkamų pagrindų sienų ir lubų paviršių lyginimui ir glaistymui plonais ir storais sluoksniais prieš dažymą ar tapetų klijavimą.

Ertmių, nelygumų ir dryžių užpildymui.

Siūlėms, glaistymo kampams, ir pan.

Galima integruoti stiklo pluošto tapetus.

ARDEX W 820 SUPERFINISH sluoksnis "kvėpuoja" ir yra optimalus paviršius visiems įprastiniams dispersiniams dažams, tapetams, lakavimo technikai ir pan.

Maišymas:

(glaistymui)

5,5 - 6,25 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2 TD miltelių

(purškimui)

6,25 - 7 l vandens: 12,5 kg miltelių

(voleliu)

7,5 - 8 l vandens: 12,5 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėja: apie 1,0 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 3 val.

Danga: po išdžiūvimo

Atsparumas gniuždymui:

po 28 parų apie 4 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 28 parų apie 2 N/mm²

pH vertė: apie 7

Pakuotė: 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.

*Pagal Vokietijos ir Europos gipso gamintojų asociacijos biuletenį Nr. 2



ARDEX A 950

Sienų remontinis mišinys

Patalpų vidui, sienoms ir luboms
Grindims po plytelių danga

Cemento pagrindu

ARDURAPID savybės

Sienų ir lubų lyginimui ir glaistymui prieš dažymą, plytelių ar kitokios dangos įrengimą

Grindų lyginimui prieš plytelių dangą

Norimo storio sluoksniu

Grūdėlio dydis iki 1 mm

Bet kokio storio sluoksnis sausas po paros

Didelė užpildymo geba

Be vidinės įtampos

Dėl lengvo užpildo net ir labai storas sluoksnis užtepamas per vieną darbo etapą
Lengva naudoti ir apdirbti

Paskirtis:

Sienų ir lubų paviršių lyginimui, koregavimui ir glaistymui, didelių įdubimų, ertmių ir ištrupėjimų užpildymui prieš dažymą, plytelių klijavimą ar kitą dangą.

Grindų lyginimui prieš klojant plyteles ar plokštes.

Tinka naudoti ant šildomo pagrindo.

Maišymas:

Sienoms:

apie 6,2 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 3 TD miltelių

Grindims:

apie 7,0 l vandens: 20 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2,5 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,4 kg/l

Išėja: apie 1,1 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): 30 - 40 min.

Plytelių klijavimas (+20 °C):

po 2 - 3 val.

Natūralaus akmens klijavimas (+20 °C):

po maždaug 24 val.

Dažymas, tapetų klijavimas (+20 °C):

po maždaug 24 val.

Atsparumas gniuždyniui:

po 1 paros apie 6 N/mm²

po 7 parų apie 11 N/mm²

po 28 parų apie 14 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 2 N/mm²

po 7 parų apie 3 N/mm²

po 28 parų apie 4 N/mm²

pH vertė: apie 12, suso - apie 10

Pakuotė: 20 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX F 5

Armuotas pluoštu fasadų glaistas, baltas

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir luboms

Cemento pagrindu

ARDURAPID PLUS savybės

1 cm sluoksnis išdžiūsta per parą

Tinka galutiniam glaistymui

Sukimba be grunto

Ekonomiškas

Galima įmaišyti iki 0,3 TD kvarcinio smėlio

(0,4 - 0,8 mm)

Papildomas saugumas dėl sudėtyje esančių pluoštų:

- mažiau vidinės įtampos, geriau sukimba,
- didesnis atsparumas deformacijai.

Galima naudoti skerdėjančių ir paviršinių įtrūkimų šalinimo darbams kartu su ARDEX BU-R tinkleliu.

Paskirtis:

Fasadų, o taip pat sienų ir lubų, esančių patalpų viduje remontui, renovavimui, lyginimui ir glaistymui prieš dažant dispersiniais, dispersiniais silikatiniais ir silikoninės dervos dažais.

Kaip pagrindas lakui, mineraliniam ir dispersiniam tinkui.

Gali būti apdirbamas naudojant įvairią dekoratyvinę techniką.

Galima glaistyti ant ARDEX SK 100 W hidroizoliacinio pakloto.

Dažymas: iki 10 mm storio sluoksnis išdžiūsta per parą ir tada galima dažyti arba dengti atitinkama danga. Sluoksnis virš 10 mm išdžiūsta per 2 - 3 paras.

Laikykitės dangų gamintojų nurodymų.

ARDEX F5 sluoksniai yra atviri difuzijai. Vandens garų varžos faktorius μ yra apie 60. Kitų cementinių mišinių – apie 25.

Maišymas:

apie 6,25 l vandens: 12,5 kg miltelių arba

apie 1 TD vandens: 2 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,0 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,4 kg/l

Išėja: apie 0,9 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Dažymas/danga (+20 °C):

iki 10 mm sluoksniui - maždaug po paros

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų apie 7 N/mm²

po 28 parų apie 12 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų apie 3 N/mm²

po 28 parų apie 5 N/mm²

pH vertė: apie 11

Pakuotė: 5 ir 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir luboms

Cemento pagrindu
Atsparus klimato poveikiui
Mažai vidinių įtempimų
Laidus garams
iki 5 mm sluoksniams

Paskirtis:

Fasadų, sienų ir lubų iš betono, mūro, cementinio ir kalkinio tinko lyginimui, glaistymui ir apdailai. Įtrūkimų, kiaurymių ir didelio ploto įdubų sienose ir lubose užpildymui. Akytojo betono sienų apdailai patalpų viduje.

Pagrindo paruošimas: pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau kibus, kietas, tvirtas ir švarus. Reikia pašalinti dažų sluoksnius, tinko likučius, kalkių pusrus, dulkes ir kitas laisvasias daleles. Metalai turi turėti antikorozinę apsaugą, kuri kartu yra ir sukibimą gerinanti priemonė.

Sluoksniams virš 5 mm maišoma su smėliu:
Frakcija F 11 smėlis
0,4–0,8 mm 1 TD (12,5kg) 0,3 TD (4kg)
0–4 mm 1 TD (12,5kg) 0,3 TD (4kg)

R1 pagal EN 1504-3:2006: "Betoninių konstrukcijų apsaugos ir remonto produktai bei sistemos".

Maišymo santykis:

apie 4,25 l vandens: 12,5 kg miltelių
1 TD vandens: 2,75 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėiga: apie 1,2 kg miltelių m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 30 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 7 parų 6,0 N/mm²
po 28 parų 14,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 7 parų apie 2 N/mm²
po 28 parų apie 4 N/mm²

pH: apie 12

Korozijos poveikis: poveikio plieno korozijai neturi

Pakuotė: 12,5 kg maišai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



ARDEX R 4 RAPID

Universalus glaistas greitiems remonto darbams

Patalpų vidui, luboms, sienoms, grindims

Balto cemento pagrindu
ARDURAPID savybės

Sluoksnio storis nuo 0 iki 10 mm

Remontinis glaistas su galutinio glaisto savybėmis

Naudojamas ant beveik visų pagrindų be grunto

Galima dažyti po 45 - 60 min.

Paskirtis:

Sienų, lubų ir grindų glaistymui prieš dažymą, tapetų klijavimą, dispersinius tinkus bei kitas grindų ir sienų dangas.

Trūkių, skylių, dryžių, didelių ertmių ir kitų pažeidimų užpildymui. Gipso kartono ir kitų statybinių plokščių siūlių užvėrimui. Glaistymo kampams, metaliniams profiliams ir pan.

Šiems pagrindams:

- betonui, mūriui,
- cementiniam ir kalkių-cemento tinkui,
- gipsiniam tinkui ir gipsinėms plokštėms,
- mineraliniam ir sintetinės dervos tinkui,
- gipso kartono plokštėms,
- medinėms lentoms ir laiptams,
- medžio drožlių plokštėms, fanerai ir pan.,
- pagrindams su sukibusiais klijų ar glaistų likučiais,
- plytelių ir plokščių dangai,
- terrazzo ir natūraliam akmeniui,
- plaunamiems dispersiniams dažams,
- seniems dažams latekso pagrindu,
- akriliniams dažams ir lakui,
- alkininės dervos dažams,
- dažytiems stiklo pluošto tapetams.

Maišymas:

apie 0,4 l vandens: 1 kg miltelių arba
apie 1 TD vandens: 2 TD miltelių

Miltelių svoris: apie 0,85 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,5 kg/l

Išėiga: apie 1,1 kg/m²/mm

Darbo laikas (+20 °C): apie 15 min.

Dažymas/danga (+20 °C):

ant įgeriančių pagrindų po maždaug 45 min.
ant neįgeriančių - po maždaug 60 min.

Atsparumas gniuždyniui:

po 1 paros apie 11 N/mm²
po 28 parų apie 20 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 2,5 N/mm²
po 28 parų apie 5,5 N/mm²

pH: 10 - 11

Tinka šildomam pagrindui

Atsparus kėdžių ratams

Pakuotė: 2,5 kg indai

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.





ARDEX RF

Paruoštas glaistas



Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir luboms

Akrilo dispersijos pagrindu

Elastingas

Dažomas

Iki 12 mm storio per darbo etapą

Nesusitraukia

EC1 PLUS - sveikas patalpos klimatas ir darbo aplinka

Paskirtis:

- trūkių, dryžių remontui, skylių užpildymui,
- mažai judančių siūlių (pvz., grindjuosčių, langų ir durų rėmų) užpildymui,
- jungtims tarp sienų ir lubų gipskartonio konstrukcijose.

ARDEX RF galima naudoti ant medienos, betono, tinko, mūro, gipskartonio ir kt. pagrindų.

Priklausomai nuo sluoksnio storio, ARDEX RF gali būti šlifuojamas po 3 - 48 valandų. Dažyti ar dengti danga galima tik glaistui išdžiuvus.

Šlapiose patalpose arba lauke, išdžiuvęs ARDEX RF sluoksnis turi būti apsaugotas nuo drėgmės tinkama dažų sistema.

Tankis: 0,57 ±0,05 g/cm³

Plėvelės susidarymas (+23° C / 50% RH):
po maždaug 5 min.

Kietėjimas (+23° C / 50% RH):
apie 3 mm/para

Judesio kompensacija: iki 5 %

Grūdėlio dydis: < 0,2 mm

Darbo temperatūra (glaisto ir pagrindo):
nuo +5 °C iki +35 °C

Atsparumas temperatūrai (sukietėjusio galisto):
nuo -25 °C iki +80 °C

Pakuotė: 310 ml tūtelė

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje. Saugoti nuo šalčio ir karščio.



Įprastas akrilas

ARDEX RF

Nesusitraukia

Elastingas



PANDOMO Wall Dekoratyvinis glaistas W1

Patalpų vidui, sienoms ir luboms

Cemento pagrindu

Baltas

EC1 PLUS - sveikas patalpos klimatas ir darbo aplinka

Paskirtis:

Dekoratyvinių, kūrybiškai sukurtų sienų ir lubų paviršių gamybai. Parodų salėms, vestibiuliams, viešoms patalpoms, parduotuvėms ir privačioms gyvenamoms patalpoms.

Su PANDOMO Wall galima sukurti glotnų ar struktūrizuotą paviršių. Maišomas su PANDOMO CC spalvų pigmentais. Po išdžiuvimo poliruojamas ir impregnuojamas su PANDOMO akmens alyva SP-SL, PANDOMO Impregnation arba PANDOMO SP-PS.

PANDOMO Wall galima naudoti sausose patalpose bei privataus naudojimo voniose. Nerekomenduojama naudoti tiesiogiai besitaškiančio vandens zonose (pvz. dušinėse).

Tinkantys pagrindai:

- betonas,
- cementinis ir kalkinis tinkas,
- gipsinis tinkas ir gipsinės sienų plokštės,
- mūras,
- mineralinis ir sintetinės dervos tinkas,
- gipso kartono plokštės,
- gipso pluošto plokštės,
- plytelių ir plokščių danga,
- plaunamos dispersinės dangos,
- seni latekso dažai,
- akriliniai dažai,
- emalio dangos,
- alkidinės dervos dangos,
- dažyti stiklo pluošto tapetai ir pan.

Maišymas:

2,5 l vandens: 5 kg miltelių

Miltelių svoris: apie 0,9 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,4 kg/l

Išėja:

ant lygaus pagrindo

apie 1,0 - 1,5 kg/m² (dekoratyviniame paviršiuje)

Darbo laikas (+20°C): apie 30 min.

Atsparumas gniuždymui:

po 1 paros apie 4,5 N/mm²

po 7 parų apie 8,0 N/mm²

po 28 parų apie 13,0 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

po 1 paros apie 1,5 N/mm²

po 7 parų apie 3,0 N/mm²

po 28 parų apie 5,0 N/mm²

Degumo klasifikacija:

A2-s1, d0 pagal DIN EN 13501-1

Pakuotė: 5 kg maišai

Laikymas: apie 6 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



PANDOMO Impregnation Paviršių apsauga

Patalpų vidui

Siloksano ir silano pagrindu

Atsparus dilimui

Šilko blizgesio

Atstumia vandenį

Paryškina spalvą

Atviras difuzijai

Paskirtis:

Skirtas apsaugoti spalvotus ir poliruotus paviršius, pagamintus iš: PANDOMO Wall, PANDOMO Floor, PANDOMO Studio ir Terrazzo.

Sukuriama labai atsparūs dilimui ir atstumiantys vandenį paviršiai. Paveikti UV beveik negeltonuoja.

Išėja:

ant PANDOMO Wall:

apie 25-30 g/m² (vienam sluoksniui)

Pakuotė: 2,5 l skardinės

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



PANDOMO Stone oil Akmens alyva SP-SL

Patalpų vidui

Aliejaus ir vaško pagrindu, be konservantų

Atspari dilimui

Šilko blizgesio

Atstumia vandenį

Paryškina spalvą

Atvira difuzijai

Paskirtis:

Skirta apsaugoti poliruotus PANDOMO Wall sienų ir lubų paviršius.

PANDOMO SP-SL yra atspari vynui, alui, limonadai, vaisių sultims, pienui ir vandeniui.

Išėja:

25-30 g/m² (vienam sluoksniui)

Pakuotė: 1 ir 3 l skardinės

Laikymas: apie 12 mėn. sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje.



PANDOMO PU Sealer Poliuretano sandariklis, vandens pagrindu SP-PS

Patalpų vidui

Atsparus vandeniui

Atsparus nusibraizymui

Be tirpiklių

Silpno kvapo

Labai ekonomišką

Paskirtis:

Skirtas PANDOMO grindų ir sienų paviršių sandarinimui ir apsaugai. Šilko matinis.

Išėja:

apie 80 g/m² (vienam sluoksniui)

Specifinis svoris:

Komponentas A: apie 1,0 kg/l

Komponentas B: apie 1,2 kg/l

Pakuotė:

Komponentas A: 3,2 kg

Komponentas B: 0,32 kg

Laikymas: apie 6 mėn. originalioje, uždarytoje pakuotėje, sausiai, tarp +10°C ir +30°C temperatūroje. Saugoti nuo šalčio, tiesioginių saulės spindulių ir karščio.



PANDOMO CC Spalvų pigmentai

Labai koncentruoti

Ekonomiški

Maišomi tarpusavyje

Be rišiklių

Paskirtis:

Spalvinti PANDOMO Wall ir kitus ARDEX miltelių pavidalo gaminius.

Pakuotė: 250 ml ir 5 l indai

Laikymas: apie 24 mėn., neatidarytoje originalioje pakuotėje, saugoti nuo šalčio.

pandomo

AN ARDEX BRAND

atverk savo erdvę




Wall



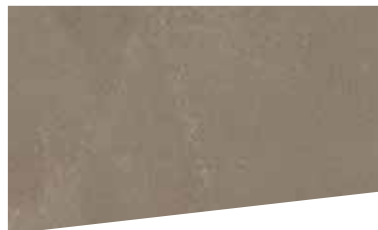
Wall




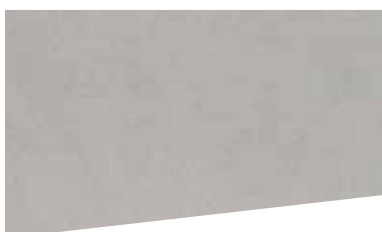
 Wall
Soft Natural / undyed
W01




 Wall
Cool Sand
W02




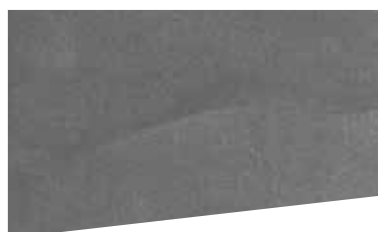
 Wall
Warm Earth
W03




 Wall
Classic Concrete
W07



 Wall
Cool Graphite
W08




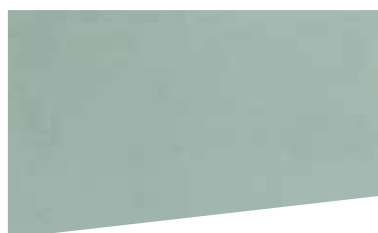
 Wall
Elegant Anthracite
W09




 Wall
Airy Sage
W13



 Wall
Silvery Olive
W14



 Wall
Clear Jade
W15

Negalima atmesti spalvų nukrypimų.
Colour deviations are not excluded.



PANDOMO Wall spalvų formulės įrengėjams

spalvos



Ⓟ Wall
Sunny Silver
W04



Ⓟ Wall
Cosy Lava
W05



Ⓟ Wall
Calm Stone
W06



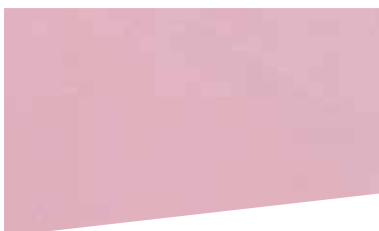
Ⓟ Wall
Dark Ice
W10



Ⓟ Wall
Pigeon Grey
W11



Ⓟ Wall
Deep Sea
W12



Ⓟ Wall
Strong Powder
W16



Ⓟ Wall
Fruity Berry
W17



Ⓟ Wall
Dark Amethyst
W18

Spalvos ir tekstūros harmonija

Kiekvienam norui unikalūs spalvų ir tekstūrų derinys. Pridėjus smėlio ar blizgučių, dar daugiau dizaino galimybių.



AKSESUARAI



Matavimo indas, 2 l

Dygliuotas volelis

Dyglių ilgis: 31 mm,
volelio plotis: 50 cm.
Savaime išsilyginantiems
grindų mišiniams



Lipni ribojimo juosta

30 x 30 mm
Ilgis: 2 m, pakuotėje 25 vnt.
Plotų ant grindų ribojimui, nau-
dojant savaime išsilyginančius
mišinius.

Maišymo indai 75 l / 30 l

75 l indas tinka karučiui



**ARDEX TP 50
perimetro juosta**

25 m x 50 mm lipni perimetro
juosta, neleidžia susidaryti
įtemptiems sujungimams ir
garso tiltams tarp grindų ir sie-
nos.



**Aukščio
žymekliai**

50 vnt. / pakuotėje
Naudojami su išlyginamaisiais
grindų mišiniais. Žymeklis
nukerpamas iki norimo aukščio
ir pagal jį lyginamos grindys.
Aukščio skalė: iki 80 mm.



Karutis

75 l indui



Matavimo indas

9 l sugraduotas kibiras, van-
dens kiekio matavimui.



**ARDEX BU-R
armavimo tinklas**

Trūkių šalinimo darbams, kartu
su ARDEX F 5 fasadų glai-
stu. Pagamintas iš šarmams
atsparaus impregnuoto stiklo
pluošto.
Akutės dydis: 4 x 4 mm.
Svoris: 165 g/m².
Pakuotė: 25 m x 1 m.

ARDEX SKANDINAVIA A/S

Tarandés g. 34

LT-14188 Vilnius

Tel.: +370 61737324
+370 68467666

ardex@ardex.lt

www.ardex.lt

ARDEX-Partneris

