ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

- Optimalus paviršius dengiant silikatiniais dažais
- Atviras difuzijai
- Cemento pagrindu
- Galima maišyti su smėliu
- Mažai vidinių įtempimų
- Sluoksnio storis iki 5 mm

Paskirtis:
Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir luboms.

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.

Apibūdinimas:
Balti milteliai, cemento pagrindu.

Maišant su vandeniu susidaro elastingas, pastos tirštumo skiedinys, kuris dėl džiūvimo ir hidratacijos sukietėja per visą storį į įtampos neturintį sluoksnį. Atsparus vandeniui, oro sąlygoms ir pralaidus garams.

Pagrindo paruošimas:
Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, kibus, nuo jo nuvalytos dulkės, purvas ir kitos laisvosios dalelės. Tapetai, silpnai prilipę paviršiai ir laisvi tinko likučiai turi būti pašalinti.

Patalpų viduje: Nuo dažytų, lakuotų paviršių, plastiko ir panašių tankių paviršių, pašalinamas vaškas, riebalai ir kitos panašios medžiagos, mažinančios sukibimą. Prieš naudojant gruntą, pagrindas turi būti sausas.

Išorėje: Visos dangos pašalinamos, glotnūs pagrindai pašiaušiami. Metaliniai paviršiai turi turėti antikorozinį sluoksnį, kuris tuo pačiu yra ir sukibimo agentas.

Pagrindas	Be grunto	Gruntuojama / tik patalpose
Akytasis betonas	•	
Betonas	•	
Plytų mūras	•	
Gipso plokštės		ARDEX P 51
Kalkakmenis	•	
Gipsiniai glaistai		ARDEX P 51
Gipso kartonas	•	
Cemento plokštės	•	
Plytelių danga		ARDEX P 82 ARDEX P 4
Natūralus akmuo		ARDEX P 82 ARDEX P 4
Akriliniai dažai		ARDEX P 82 ARDEX P 4
Plaunami dispersiniai dažai		ARDEX P 82 ARDEX P 4
Latekso dažai		ARDEX P 82 ARDEX P 4
Mineraliniai fasadų tinkai	•	
Kalkių cemento tinkai (MG 2)	•	
Cementiniai tinkai (MG 3)	•	
Gipsiniai tinkai (MG 4)		ARDEX P 4 ARDEX P 51
Sintetinės dervos tinkai		ARDEX P 82 ARDEX P 4

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Tarandės 34 – 110, LT-14013, Vilnius
Tel.: +370 61737324
ardex@ardex.lt
www.ardex.lt

Gamintojas su sertifikuotomis Kokybės kontrolės / Aplinkos apsaugos valdymo sistemomis pagal DIN EN ISO 9001/14001

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

Naudojimas:
Į švarų indą įpilti švaraus vandens ir stipriai maišant pilti tiek miltelių, kol gausis elastingas, pastos klampumo skiedinys be gumulų.

12,5 kg ARDEX F 11 miltelių paruošimui reikia apie 4,25 l vandens.

Temperatūrai esant +18-20 °C skiedinį reikia išnaudoti per maždaug 30 min. Per vieną darbo etapą galima užtepti iki keleto milimetrų gryno skiedinio sluoksnį, sumaišius su smėliu - bet kokio storio sluoksnį. Skiedinys dėl džiūvimo ir hidratacijos po 90 min. sukietėja tiek, kad jį galima toliau apdirbti arba papildomai glaistyti su ARDEX F 11.

Sluoksniams, storesniems negu 5 mm, į ARDEX F 11 skiedinį įmaišoma 1/3 tūrio dalies plauto smėlio, kurio frakcija yra nuo 0 iki 4 mm.

Su ARDEX F 11 galima užpildyti trūkius. Maži įtrūkimai tinke praplatinami, prieš užpildant juos mišiniu. Konstrukcijai vis dar judant, negalima atmesti trūkių atsiradimo galimybės.

ARDEX F 11 galima naudoti, kai pagrindo ir oro temperatūra yra didesnė negu +5° C.

Kilus abejonėms, atlikite bandymus.

Dėmesio:

Po išdžiūvimo, ARDEX F 11 galima nudažyti kalkėms atspariais dažais. Išdžiūvimo laikas priklauso nuo užtepto sluoksnio storio ir nuo atitinkamų tuo metu vyraujančių oro sąlygų.

Dar drėgnas pagrindas gali sukelti dėmes. Reikia atkreipti dėmesį į dažų gamintojų rekomendacijas cementinių pagrindų dažymui, nesvarbu ar yra dengtas visas plotas, ar glaistyta tik vietomis.

Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartus:

Maišymo santykis:	4,25 l vandens : 12,5 kg miltelių 1 tūrio dalis vandens : 2,75 t.d. miltelių
Miltelių svoris:	apie 1,1 kg/l
Skiedinio svoris:	apie 1,7 kg/l
Išeiga:	apie 1,2 kg miltelių m²/mm
Darbo laikas (+20°C) :	apie 30 min.
pH vertė:	apie 11,5
Dažymas, kita danga:	po išdžiūvimo
Korozijos poveikis:	poveikio plieno korozijai neturi
Atsparumas gniuždymui: (DIN 1164)	po 3 parų apie 4,0 N/mm² po 7 parų apie 6,0 N/mm² po 28 parų apie 14,0 N/mm²
Atsparumas lenkimui: (DIN 1164)	po 3 parų apie 1,0 N/mm² po 7 parų apie 2,0 N/mm² po 28 parų apie 4,0 N/mm²
EMICODE:	EC1 PLUS
Pakuotė:	Maišai po 12½ kg
Laikymas:	apie 12 mėn., sausoje patalpoje, neatidarytoje originalioje pakuotėje
MAL-kodas:	00-4 (1993)

CE

ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
12

56190
EN 1504-3:2005
ARDEX F 11
Polymer modified cementitious mortar (PCC)
for repair (non-structural) of concrete structures
EN 1504-3:R1

Compressive strength:	class R1
Chloride ion content:	≤ 0,05 %
Adhesive bond:	≥ 0,8 MPa
Restrained shrinkage/expansion:	NPD
Carbonation resistance:	NPD
Elastic modulus:	NPD
Thermal compatibility Part 1 - Freeze/thaw attack with de-icing salt:	≥ 0,8 MPa
Skid resistance:	NPD
Coefficient of thermal expansion:	NPD
Capillary absorption:	NPD
Reaction to fire:	NPD
Hazardous substances:	Compliance with 5.4 of EN 1504-3

06/2023

Mes garantuojame, kad mūsų gaminių kokybė yra nepriekaištinga. Mūsų teikiama informacija grindžiama laboratoriniais bandymais bei praktine patirtimi ir yra rekomendacinio pobūdžio renkantis gaminį ir darbo metodą. Kadangi mes negalime kontroliuoti naudotojo darbo sąlygų, mes neprisiimame atsakomybės už gautus rezultatus. Kiekvienos šalies teisės aktai, priimti remiantis nacionaliniais standartais, statybų reglamentais bei statybos ir pramonės normomis, gali teikti specifines rekomendacijas dėl darbo metodų.