pandomo
AN ARDEX BRAND

Techninių duomenų lapas

PANDOMO Kudo

Dekoratyvinis glaistas

- Paruoštas naudoti dekoratyvinis glaistas su trimis skirtingais grūdėtumais
- Dušo patalpoms ir dekoratyvinėms vidaus grindų bei sienų dangoms
- Sistemoje su PANDOMO Kudo Primer, Guard ir Protect
- Ypač tinkama dideliems, besiūliams plotams
- Galima tonuoti PANDOMO Kudo Mix spalvomis
- Didelė spalvų įvairovė ir sodrumas
- Lengvai ir greitai naudojamas
- Itin mažos emisijos pagal EMICODE EC 1 PLUS

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

Paskirtis:

Paruoštas naudoti plonasluoksnis glaistas vidaus darbams, skirtas mineralinėms grindų ir sienų dangoms įrengti sausose ir drėgnose zonose, pvz., vonios kambariuose, dušuose, ant PANDOMO Kudo Guard pagrindų, kaip sistemos dalis.

PANDOMO Kudo sistema pasižymi puikiomis mechaninėmis savybėmis, dideliu elastingumu, atsparumu gniuždymui ir vandeniui.

Pagrindo paruošimas:

Pagrindas iš anksto glaistomas dviem PANDOMO Kudo Guard sluoksniais, pirmąjį sluoksnį armuojant ARDEX BU-R tinkleliu (žr. PANDOMO Kudo Guard techninių duomenų lapą). Paskutinio PANDOMO Kudo Guard sluoksnio džiūvimo laikas – ne mažiau kaip 8 – 12 val. Tuomet PANDOMO Kudo Guard gruntuojamas PANDOMO Kudo Primer.

Įrengiant dušą viename lygyje su grindimis naudojant PANDOMO Kudo, būtinas profesionaliai suformuotas nuolydinis išlyginamasis sluoksnis, cemento arba epoksido pagrindu, su maždaug 1,5–2,0 % nuolydžiu link dušo latako. Dušo latakas turi būti tinkamas besiūlėms, plonasluoksnėms dizaino dangoms, tokioms kaip PANDOMO Kudo.

Darbo eiga:

Pasirinktas PANDOMO Kudo atspalvis įmaišomas į pasirinktą PANDOMO Kudo glaisto masę ir homogeniškai išmaišomas įprastu, galingu maišytuvu. Likusią medžiagą nuo indo kraštų nugramdyti mentele ir dar kartą permaišyti.

Renkantis PANDOMO Kudo glaisto masę svarbu atkreipti dėmesį, kad pirmasis sluoksnis privalomai turi būti PANDOMO Kudo Structure, kad dekoratyviniai sluoksniai būtų pakankamai stabilūs. Paruošta naudoti glaisto masė plonai, per grūdėtumą, venecijietiška mentele užtepama ant paruošto pagrindo.

Dušo zonų ir kitų drėgnų patalpų grindys:
Ant su PANDOMO Kudo Guard paruošto pagrindo tepami du PANDOMO Kudo Structure sluoksniai ir trys PANDOMO Kudo Protect sluoksniai, kad būtų pasiekta reikiama neslidumo klasė ir patikima paviršiaus apsauga. Būtina laikytis sistemos produktų techninių duomenų lapuose pateiktų nurodymų.

Grindys sausose patalpose:
Pirmasis sluoksnis dengiamas PANDOMO Kudo Structure, kaip aprašyta. Vėlesnius sluoksnius galima atlikti pagal žemiau pateiktą lentelę: naudojant PANDOMO Kudo Structure (siekiant neslidumo klasės R 11 arba atitinkamos išvaizdos) arba PANDOMO Kudo Texture (siekiant neslidumo klasės R 10 arba atitinkamos išvaizdos).

Sienų paviršiai:
Ant PANDOMO Kudo Guard paruošto pagrindo pirmasis sluoksnis dengiamas su PANDOMO Kudo Structure. Antrasis sluoksnis, priklausomai nuo pageidaujamos išvaizdos, gali būti dengiamas PANDOMO Kudo Structure arba PANDOMO Kudo Texture. Be to, kaip trečią sluoksnį galima dengti PANDOMO Kudo Smooth, kad paviršius būtų ramus ir tolygiai vientisas.

Džiūvimo trukmė, tarpinis ir galutinis šlifavimas bei galutinė apdaila:

Techninių duomenų lapas

PANDOMO Kudo

Dekoratyvinis glaistas

Būtina užtikrinti, kad tarp kiekvieno glaistymo sluoksnio būtų laikomasi ne trumpesnio kaip 3–4 val. džiūvimo laiko. (Esant žemesnei temperatūrai, nuo +5° iki +10°C, džiūvimo laikas pailgėja iki mažiausiai 4–6 val.).

Norint išgauti ramesnį, mažiau reljefišką paviršių, tarp glaistymo sluoksnių galima atlikti tarpinį šlifavimą. Pirmuosius du PANDOMO Kudo sluoksnius, pakankamai išdžiūvus (mažiausiai 3–4 val.), galima šlifuoti 100–120 grūdėtumo šlifavimo medžiaga. Prireikus labai glotniems ir smulkiems paviršiams pasiekti paskutiniu sluoksniu galima dengti PANDOMO Kudo Smooth – ir šiuo atveju galutinis šlifavimas atliekamas po ne trumpesnio kaip 3–4 val. džiūvimo. Kai paskutinis glaisto sluoksnis išdžiūsta pakankamai (apie 12 val.), dengiamas sandariklis PANDOMO Kudo Protect (žr. techninių duomenų lapą).

PANDOMO Kudo Protect dušuose ir drėgnose zonose dengiamas trimis sluoksniais, kad būtų užtikrinta pakankama apsauga nuo drėgmės bei cheminių ir mechaninių poveikių. Už dušų ir drėgnų zonų ribų pakanka dviejų PANDOMO Kudo Protect sluoksnių (maišymo proporcijos ir naudojimas – žr. techninių duomenų lapą). Džiūvimo laikas tarp sluoksnių – ne trumpesnis kaip 3–4 val. (Esant žemesnei temperatūrai, nuo +5° iki +10°C, džiūvimo laikas pailgėja iki mažiausiai 6–8 val.). Praėjus maždaug 24 val. po paskutinio PANDOMO Kudo Protect sluoksnio, grindų paviršiumi galima atsargiai vaikščioti, o visiškas sukietėjimas pasiekiamas po 7 dienų.

Jei numatomi tolesni remonto darbai, ne anksčiau kaip po 48 val. galima uždengti difuzijai atvirą apsauginę dangą.

PANDOMO Kudo dekoratyvinių glaistų frakcijos:
PANDOMO Kudo Structure: 0,5–0,7 mm
PANDOMO Kudo Texture: 0,3–0,5 mm
PANDOMO Kudo Smooth: 0,1–0,3 mm

Naudojimo sritis: grindys	PANDOMO Kudo Glaisto masė	R-Klasė	PANDOMO Kudo Protect sandarinimas
Vonios / dušai – drėgnos zonos	Structure / Structure	R 11	3 sluoksniai
Sausa zona (viešosios erdvės)	Structure / Structure	R 11	min. 2 sluoksniai
	Structure / Texture	R 10	
Sausa zona (privati)	Structure / Texture	R 10	min. 2 sluoksniai
	Structure / Texture / Smooth	R 9	
Džiūvimo laikas prieš tęsiant darbus		12 val.	

Pritaikymo sritis – siena	PANDOMO Kudo Glaisto masė	Džiūvimo laikas vienam sluoksniui (+10 – + 25°C)	PANDOMO Kudo Protect Sandariklis
Vonios / dušai – drėgnos zonos	Structure/ Structure/ (Smooth pasirinktinai)	3 – 4 val.	3 sluoksniai
	Structure/ Texture/ (Smooth pasirinktinai)		
Džiūvimo zona	Structure/ Structure/ (Smooth pasirinktinai)	3 – 4 val.	min. 2 sluoksniai
	Structure/ Texture/ (Smooth pasirinktinai)		
Džiūvimo laikas prieš tęsiant darbus		12 val.	

Pastaba:

PANDOMO Kudo dizaino glaisto mases galima tonuoti PANDOMO Kudo Mix spalvomis, neviršijant maksimalios koncentracijos

Techninių duomenų lapas

PANDOMO Kudo

Dekoratyvinis glaistas

Galima tonuoti iki 4 % (ne daugiau kaip 200 ml, skaičiuojant 5 kg glaisto masės) (rekomenduojamas dozavimas nurodytas PANDOMO Kudo spalvų lentelėje). PANDOMO Kudo dekoratyvinės glaistymo masės negalima tepti sluoksniais, kurių storis viršija medžiagos grūdelių dydį. Storesni sluoksniai gali pailginti džiūvimo laiką ir (arba) sumažinti mechaninį atsparumą bei sukelti paviršiaus defektų. Optimali darbo temperatūra: nuo +10 °C iki +25 °C, minimali +5 °C, maksimali +35 °C.

PANDOMO Kudo sistemos gaminių džiūvimo metu venkite tiesioginės ventiliacijos. Grindų deformacines siūles perkelkite tiksliai ir sutampančiai. Ploto dydį parinkite tik tokį, kad jį būtų galima užbaigti be sujungimų. Aukštesnė temperatūra sutrumpina apdirbimo laiką. Nenaudoti, kai temperatūra žemesnė nei +5 °C. Venkite skersvėjų ir intensyvios saulės spinduliuotės. Oro judėjimas ir cirkuliacija spartina džiūvimą. Negalima naudoti šildytuvų-ventiliatorių ar kitų terminio džiovinimo priemonių.

Papildoma informacija:

Maišymo santykis:
Paruošta naudoti.

Saugos ir utilizavimo nurodymai:

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono. Sudėtyje yra 2-metil-2H-izotiazol-3-ono, taip pat 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją. Saugos duomenų lapas pateikiamas paprašius. Talpą ir turinį utilizuoti sukietėjusios būklės, laikantis galiojančių vietinių / regioninių / nacionalinių / tarptautinių reikalavimų. Tik profesionaliam naudojimui.

Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartą

Atsparumas dilimui pagal DIN EN 13892-4 (BCA)	AR4	
Vandens pralaidumas pagal EN 1062-3	W3 ≤ 0,009 kg (m² x H^0,5)	
Atsparumas apkrovai	Laikas 7 dienos	
Tankis	Sąlyga PANDOMO Structure (0,5 – 0,7 mm) PANDOMO Texture (0,3 – 0,5 mm) PANDOMO Smooth (0,3 – 0,1 mm)	Tankis 1,6 g/ml 1,58 g/ml 1,55 g/ml
Medžiagos sąnaudos (apytiksl.)	Medžiagos sąnaudos 500 – 700 g/m² 300 g/m² 200 g/m²	Sąlyga PANDOMO Structure (0,5 – 0,7 mm) PANDOMO Texture (0,3 – 0,5 mm) PANDOMO Smooth (0,3 – 0,1 mm)
Apdorojimo temperatūra	nuo +5°C iki +35°C	
Naudojimo savybės		
Galima vaikščioti maždaug po	1 dienos	
Džiūvimo laikas apie	Laikas 3–4 val. 12 val.	Sąlyga vienam sluoksniui paskutinis sluoksnis

pandomo
AN ARDEX BRAND

Techninis duomenų lapas

PANDOMO Kudo

Dizaino glaistas

Mechaninės savybės		
Sukibimo tempiant stipris, apytiksl.	Sukibimo tempiant stipris 2,7 N/mm²	
Gniuždymo stipris, apytiksl.	Laikas po 28 dienų	Gniuždymo stipris, apytiksl. 65 N/mm²
Produkto informacija		
Tinkamumas grindiniam šildymui	taip	
Tinkamumas kėdžių ratukams	taip	
pH vertė (apytiksl.)	8	
Degumo klasė	Bfl – S1, pagal DIN EN 13501-1	
Ženklinimas pagal GHS/CLP	nėra	
Ženklinimas pagal ADR	nėra	
EMICODE	EC 1 PLUS = ypač mažų emisijų PLUS	
Pakuotė	Structure: 15 kg kibiras, Texture: 10 kg kibiras, Smooth: 5 kg kibiras	
Laikymas	Laikyti nešąlančioje vietoje; originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje tinkamas apie 12 mėn.	

ARDEX SKANDINAVIA A/S

+37061737324
+37068467666
ardex@ardex.lt
www.ardex.lt

Gamintojas, turintis sertifikuotą kokybės ir aplinkos vadybos sistemą pagal DIN EN ISO 9001/14001

Garantuojame nepriekaištingą mūsų gaminių kokybę. Mūsų naudojimo rekomendacijos parengtos remiantis bandymais ir praktine patirtimi, tačiau tai tik bendro pobūdžio nurodymai be savybių garantijos, nes neturime įtakos statybvietės sąlygoms ir darbų atlikimui. Šaliai būdingi reikalavimai, paremti regioniniais standartais, statybos taisyklėmis, taikymo ar pramonės gairėmis, gali lemti konkrečias naudojimo rekomendacijas.