



ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

Cemento pagrindu

Atsparus klimato poveikiui

Mažai vidinių įtempimų

Laidus garams



Reg. No. 37344

Gamintojas
su sertifikuota kokybės kontrolės sistema
pagal DIN EN ISO 9001

UAB "Volonta"
Linkuvos g. 16, LT- 48345, Kaunas
Tel.: +370 620 71334
info@volonta.lt
www.volonta.lt

ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

PASKIRTIS:

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir luboms.

Fasadų, o taip pat sienų ir lubų lyginimui, glaistymui, remontui ir atnaujinimui.

Paviršių iš apdailos betono, mūro ir tinko išlyginimui ir padengimui.

Įtrūkimų, kiaurymių ir didelio ploto įdubų sienose ir lubose 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 sukieta per visą storį į įtampas 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. Visi glotnūs ir tankūs paviršiai gruntuojami su ARDEX P 82 arba ARDEX P 51, atskiestu vandeniu (1:1).

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

NAUDOJIMAS:

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

25 kg ARDEX F 11 miltelių išmaišymui reikia apie 8,5 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. Normalioje temperatūroje skiedinys dėl džiūvimo ir hidratacijos sukieta po maždaug 90 minučių tiek, kad jį galima toliau apdirbti (pvz. šlifuoti 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 galimybių.

Kilus abejonėms, atlikite bandymus.

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

DAŽYMAS:

Po išdžiūvimo, ARDEX F 11 galima nudažyti kalkėms atspariais dažais. Išdžiūvimo laikas priklauso nuo užtep-to 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.

PASTABA:

Sudėtyje yra cemento. Reaguojant su drėgme vyksta šarminė reakcija. Naudokite apsaugos priemones odai bei akims. Patekus ant odos, nuplauti vandeniu. Patekus į akis, kreiptis į gydytoją.

Sukietėjęs fiziologiškai ir ekologiškai saugus.

GIS kodas – ZP 1 (cementinis produktas su labai mažu chromatų kiekiu).



ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Germany

12
56190
EN 1504-3:2006
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 N/mm ²
Restrained shrinkage/expansion:	NPD
Carbonation resistance:	NPD
Elastic modulus:	NPD
Thermal compatibility Part 1 -	≥ 0.8 N/mm ²
Freeze/thaw attack with de-icing salt:	
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

ARDEX F 11

Fasadų glaistas, baltas

TECHNINIAI DUOMENYS:

Maišymo santykis:

apie 8,5 l vandens : 25 kg miltelių
atitinkamai

apie 1 tūrio dalis vandens : 2,75 tūrio dalies miltelių

Birios masės svoris: apie 1,1 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,7 kg/l

Išėiga: apie 1,2 kg miltelių į m² /mm

Darbo laikas (20°C): apie 30 min.

Galima dažyti: po išdžiūvimo

Atsparumas gniuždymui:

po 7 dienų apie 6 N/mm²
po 28 dienų apie 14 N/mm²

Atsparumas lenkimui:

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

PH-vertė: apie 12

Pakuotė: maišai po 25 kg

Laikymas:

apie 12 mėnesių sausoje patalpoje, neatidarytoje
originalioje pakuotėje

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.