



ARDEX A 45

Stabilus remontinis mišinys



Su ARDURAPID efektu
Labai mažai emisijų
Cemento pagrindu

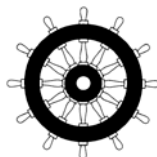
Greitai kietėja ir džiūva
Po 1 val. galima kloti dangas, nepriklausomai nuo sluoksnio storio

Ertmių ir nelygumų užtaisymui

Laiptų pakopų niveliavimui ir remontui, kampų formavimui



Registruotas emisijas kontroliuojančių dangos klojimo medžiagų bendrijos narys, GEV.



Reg. No. 37344

Gamintojas
su sertifikuota kokybės kontrolės sistema
pagal DIN EN ISO 9001

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

ARDEX A 45

Stabilus remontinis mišinys



Su ARDURAPID efektu – greitas hidraulinis kietėjimas ir pilnas kristalinis vandens surišimas.

PASKIRTIS:

Mažų bei didelių ertmių ir nelygumų įvairiuose pagrinduose užtaisymui.

Laiptų ir pakylų lyginimui ir remontui.

Greitai kietėja ir džiūva. Nepriklausomai nuo sluoksnio storio, dangas galima kloti po 1 valandos.

Skirtas naudoti patalpų viduje.

APIBŪDINIMAS:

Specialūs cementai, gerai disperguojantys sintetiniai milteliai ir rinktiniai užpildai.

Maišant su vandeniu susidaro elastingas, stabilus skiedinys, su kuriuo galima dirbti apie 15 minučių. Jau po 45 minučių dėl hidratacijos jis sutvirtėja taip, kad galima atlikti tolimesnius darbus.

ARDEX A 45 praktiškai neatskiriama sukimba su betoniniais, cementiniais pagrindais, natūraliais ir dirbtiniais akmenimis, mūru, cementiniais glaistais, akmenų masės plytelėmis, klinkeriu, mediniais pagrindais, asfalto mastika ir kitais pagrindais. Kai kuriais atvejais pagrindą reikia gruntuoti.

PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Pagrindas gali būti sausas ar drėgnas, tačiau turi būti tvirtas, išlaikantis apkrovą, be dulkių ir skiriamųjų dalelių.

Pagrindas turi būti sausas, jeigu po to atliekamas dangos klojimas.

Gruntai naudojami pagal ARDEX P 51 techniniame aprašyme pateiktą lentelę.

Kilus abejonėms atlikite bandymus.

NAUDOJIMAS:

Į švarų indą pripilama švaraus, šalto vandens ir stipriai maišant pilama tiek miltelių, kol susidaro skiedinys be gumulų.

25 kg ARDEX A 45 miltelių išmaišymui reikia apie 5,5 l vandens.

Su skiediniu prie +18° C iki +20° C temperatūros galima dirbti tik apie 15 minučių. Žemesnė temperatūra prailgina, o aukštesnė – sutrumpina darbo laiką.

Ant neįgeriamo paviršiaus ir ant gruntuotų paviršių, ARDEX A 45 tepamas mažiausiai 1,5 mm storio sluoksniu.

Mišiniui sukietėjus, galimas tolesnis glaistymas ARDEX savaiminio išsilyginimo glaistais.

Dėl tvirtumo ARDEX A 45 ypatingai tinka iširusių ir pažeistų laiptų atstatymui. Laiptai gali būti juo išlyginti ir suvienodinti. Jau maždaug po 15 minučių nuo skiedinio užtepimo galimas kampų formavimas, mentele nupjauvant skiedinio perteklių.

Užpildymo ir lyginimo darbams ant didesnio ploto, kai sluoksnio storis didesnis negu 5 mm į ARDEX A 45 skiedinį įmaišoma smėlio:

Priedas plautas	Maišymo santykis	
	ARDEX A 45	Priedas
Smėlis 0-4 mm	1,0 tūrio dalis	0,3 tūrio dalies
Smėlis 0-8 mm	1,0 tūrio dalis	0,5 tūrio dalies
Žvyras 4-8 mm	1,0 tūrio dalis	1,0 tūrio dalis

ARDEX A 45 galima naudoti, kai pagrindo ir oro temperatūra yra didesnė negu +5° C.

ATKREIPKITE DĖMESĮ:

ARDEX A 45 negalima naudoti lauke ar ilgalaikės drėgmės vietose.

PASTABA:

Sudėtyje yra cemento. Reaguojant su drėgme vyksta šarminė reakcija. Naudokite apsaugos priemonės 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 Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
13
53110
EN 13813:2002
ARDEX A 45
Patching Compound
EN 13813:CT-C40-F7

Compressive strength:	≥ 40 N/mm ²
Flexural strength:	≥ 7 N/mm ²
Abrasion resistance according to Böhme:	NPD
Tensile adhesion strength:	NPD
pH value:	NPD
Reaction to fire:	E

ARDEX A 45

Stabilus remontinis mišinys



Su ARDURAPID efektu – greitas hidraulinis kietėjimas ir pilnas kristalinis vandens surišimas.

TECHNINIAI DUOMENYS:

Maišymo santykis:

apie 5,5 l vandens : 25 kg miltelių
atitinkamai

apie 1 tūrio dalis vandens : 3,25 tūrio dalies miltelių

Miltelių svoris: apie 1,4 kg/l

Šviežio skiedinio svoris: apie 1,9 kg/l

Išėiga: apie 1,6 kg/m²/mm

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

Galima vaikščioti (+20° C): maždaug po 60 min.

Dangos klojimas (+20° C): maždaug po 60 min.

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 N/mm²

po 7 parų apie 8 N/mm²

po 28 parų apie 10 N/mm²

Rutuliuko 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

EMICODE: EC 1

Pakuotė: maišai po 25 ir 12,5 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.