



ARDEX A 45

Remonta java

- EC1 un M1 emisijas klase – tīrs telpas gaiss bez kaitīgiem izgarojumiem
- Cementa bāzes, iespējams sajaukt ar smiltīm
- Ātri sacietē un žūst
- Jau pēc 1 stundas var klāt segumus
- Dobumu un nelīdzenumu, līdz 50 mm biezumam, aizpildīšanai slīpēta betona, betona grīdās un griestos
- Kāpņu pakāpienu un podestu un citu elementu izlīdzināšanai un remontam, slīpumu un stūru veidošanai iekštelpās



ARDEX sistēmas produkts – garantēta saķere ar ARDEX grīdas segumu līmēm. Tīrs telpas gaiss bez smaržas un kaitīgiem izgarojumiem. ARDEX produkti ar EC marķējumu rada ideālus apstākļus veselīgai dzīves videi.

Pielietojums:

Iekštelpām. Sienām, griestiem un grīdām.

Slīpēta betona, betona virsmu un smilšu cementa kārtu dobumu, plaisu, nelīdzenumu aizpildīšanai un cita veida defektu remontam. Kāpņu pakāpienu un podestu izveidošanai un remontam. Stūru un slīpumu veidošanai un augstuma starpību izlīdzināšanai.

Raksturojums:

Pelēks pulveris no speciālajiem cementiem, labi disperģējamām sintētiskām vielām, atlasītām pildvielām un speciālām piedevām.

Pamatnes sagatavošana:

Pamatne jābūt sausai, stingrai, izturīgai pret slodzi, bez putekļiem, bez brīvām daļiņām un citām vielām, kas traucē saķerei. Grunts jālieto saskaņā ar ARDEX P 51 saķeres un gruntēšanas dispersijas aprakstā sniegto tabulu.

Ja pēc tam tiek klāts pret mitrumu jūtīgs segums, pamatnei ir jābūt patstāvīgi sausai.

Lietojot uz koka pamatnēm ARDEX A 45 jāsaļauc ar ARDEX E 25 kas atšķaidīts ar ūdeni šādās proporcijās:

25 kg ARDEX A 45 + 4,75 l ūdens + 1,75 l ARDEX E 25.

Šābu gadījumā vispirms izdriest izmēģinājuma testu.

Maisījuma pagatavošana un lietošana:

Tīrā traukā ielejiet tīru ūdeni, un pievienojiet tik daudz ARDEX A 45 pulvera, lai pēc samaisīšanas izveidojas elastīga un homogēna java bez kunkulijiem.

25 kg ARDEX A 45 pulvera iemaisīšanai nepieciešams apmēram 5,5 l ūdens.

Temperatūrā no +18°C līdz +20°C java jāizstrādā apmēram 15 minūšu laikā. Zemākā temperatūrā darba laiks kļūst garāks, bet augstākā – īsāks.

Uz neuzsūcošām virsmām un uz gruntētām vietām ARDEX A 45 jāklāj vismaz 2 mm biezā kārtā.

Kad maisījums sacietējis, tālāk virsmu var izlīdzināt ar ARDEX špaktelēm vai pašizlīdzinošajām javām.

Savas stingrības dēļ ARDEX A 45 ir īpaši piemērots apdrupušu un bojātu kāpņu atjaunošanai. Ar to kāpnes var izlīdzināt un vienādot. Jau aptuveni pēc 15 minūtēm no javas uzklāšanas var veidot stūrus, ar špakeli nogriežot javas pārpalikumu.

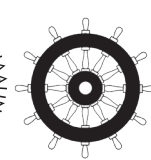
Jau aptuveni pēc 10 - 20 minūtēm no javas uzklāšanas, kad uzklātā java kļūst pietiekami stabila, to var apstrādāt – ar špakeli nogriezt javas pārpalikumu, veidot stūrus un kāpņu pakāpienus, nogludināt un līdzināt, apstrādāt ar metāla darbarīkiem vai mitru sūkli u.tml. Tas jāizdara aptuveni 10–15 minūšu laikā.

Ja uzklājamās kārtas biezums pārsniedz 5 mm, ARDEX A 45 jāsaļauc ar smiltīm:

Piedeve		Maisīšanas attiecība	
Mazgātas	Frakcija	A 45	Piedeve
Smiltis	0,4 - 0,8 mm	1,0 tilp. daļa	0,3 TD
Smiltis	0 - 4 mm	1,0 tilp. daļa	0,3 TD
Smiltis	0 - 8 mm	1,0 tilp. daļa	0,5 TD
Grants	4 - 8 mm	1,0 tilp. daļa	1,0 TD

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

Ražotājs ar apliecinātu
Kvalitātes / Vides vadības sistēmu
saskaņā ar DIN EN ISO 9001 / 14001



ARDEX A 45

Remonta java

Ar ARDEX A 45 var strādāt jau no +5°C temperatūras.

ARDEX A 45 nevar izmantot āra darbiem vai vietās, kuras ilgstoši ir mitras.

Šaubu gadījumā vispirms izdariet izmēģinājuma testu.

Tehniskie dati atbilstoši ARDEX kvalitātes normām:

Maisīšanas attiecība: 5,5 l ūdens : 25 kg pulveris,
attiecīgi:
apm. 1 tilp. daļa ūdens : 3,25 TD pulvera

Pulvera svars: apm. 1,4 kg/l

Svaigas javas svars: apm. 1,9 kg/l

Patēriņš: apm. 1,6 kg pulvera/m²/mm

Maisījuma izlietošanas laiks: apm. 15 min. pie + 20 °C

Var staigāt: pēc apm. 60 min., pie + 20 °C

Seguma klāšana: pēc apm. 60 min., pie + 20 °C

Spiedes stiprība (DIN 1164):
pēc 1 diennakts: apm. 25 N/mm².
pēc 7 diennaktīm: apm 35 N/mm².
pēc 28 diennaktīm: apm 40 N/mm²

Lieces stiprība (DIN 1164):
pēc 1 diennakts: apm. 5,0 N/mm²
pēc 7 diennaktīm: apm 8,0 N/mm²
pēc 28 diennaktīm: apm 10 N/mm²

Virsmas cietība (pēc Brineja):
pēc 1 diennakts: apm. 40 N/mm²
pēc 7 diennaktīm: apm 45 N/mm²
pēc 28 diennaktīm: apm 50 N/mm²

pH-vērtība: pēc 5 dienām 8

Izturība pret krēslu riteņiem: izturīga

Piemērotība apsildāmām virsmām: piemērota

Iepakojums: 12,5 un 25 kg maiši

Uzglabāšana: apm. 12 mēnešus sausā telpā, neatvērtā ražotāja iepakojumā



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
13

53110
EN 13813:2002
ARDEX A 45

Cementitious screed for internal use
EN 13813:CT-C30-F7; Polymer-modified

Reaction to fire:	E
Release of corrosive substances:	CT
Water permeability:	NPD
Water vapour permeability:	NPD
Compressive strength:	C30
Flexural strength:	F7
Wear resistance according to BCA:	NPD
Sound insulation:	NPD
Sound absorption:	NPD
Thermal resistance:	NPD
Chemical resistance:	NPD

Mēs garantējam nevainojamu mūsu produktu kvalitāti. Mūsu zināšanas balstās uz laboratoriskiem pētījumiem un praktisko pieredzi un palīdz izvēlēties produktu un darba metodi. Tā kā mēs nevaram kontrolēt lietotāja darba apstākļus, neuzņemamies atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Specifiski konkrētajā valstī spēkā esoši, uz reģionāliem standartiem, būvnoteikumiem un celtniecības vai industriālajām normām balstīti noteikumi var būt par iemeslu specifiskiem ieteikumiem produktu lietošanai.