



ARDEX B 10

Smalkā betona špaktele

- Izgatavots uz ātri cietējošā cementa 32,5 R-SF bāzes. Reģistrācijas Nr. Z-3.12-1206
- Ar sintētiskām piedevām
- Mazu plaisu un poru aizpildīšanai betona virsmās un finiša špaktelēšanai pēc betona remonta darbu veikšanas
- Kārtas biezumam no 0 līdz 3 mm
- Pelēka



Pielietojums:

Iekštelpām un āra darbiem.

- Betona sienu un griestu izlīdzināšanai un remontam.
- Mazu plaisu un poru aizpildīšanai betona virsmās.
- Nobeiguma špaktelēšanai pēc betona remonta darbiem.
- Kā finiša nobeigums vai kā pamatne zem krāsas.

Raksturojums:

Pelēks pulveris, kas izgatavots izmantojot WITTENER ātri cietējošo cementu 32,5 R-SF un sintētiskās piedevas.

Pēc samaisīšanas ar ūdeni izveidojas elastīga, pastveidīga java, kuru ir viegli lietot, un kura hidratācijas un žūšanas rezultātā sacietē.

Izžuvusi cementa krāsas špakteles kārtā uz visiem laikiem paliek laika apstākļu un ūdens izturīga.

Pamatnes sagatavošana:

Pamatne var būt sausa vai mitra, stingrai, ar labām saķeres īpašībām, atbrīvota no putekļiem, neīrurumiem, krāsas, apmetuma pārpalikumiem, kaļķu šķelatām un saķeri samazinošām kārtām. Vājas virsmas daļas ir jānoņem līdz stingram pamatam.

Metāla virsmas jāattīra un jāpačklāj ar ARDEX B 16 betona remonta javu ar aizsardzību pret koroziju vai citu piemērotu pretkorozijas materiālu kurš vienlaikus arī uzlabo saķeri.

Maisījuma pagatavošana un lietošana:

Tīrā traukā ielejiet tīru ūdeni un, intensīvi maisot, beriet tik daudz pulvera, līdz izveidojas elastīga, pastveidīga, stingra un viendabīga java bez kunkuļiem.

Lai iemaisītu 25 kg ARDEX B 10, nepieciešams apmēram 8,5 l ūdens.

Temperatūrā no +18°C līdz +20°C java jāizstrādā apmēram 30 minūšu laikā. Uz lielām virsmām uzklātās kārtas biezums nedrīkst pārsniegt 3 mm.

Normālā temperatūrā java hidratācijas rezultātā aptuveni pēc 60 minūtēm sacietē tiktāl lai varētu veikt tālāku apstrādi, piemēram, gludināt vai uzklāt papildus ARDEX B 10 kārtu.

Augstākā temperatūrā javas izstrādes un sacietēšanas laiks kļūst īsāks, bet zemākā – garāks.

ARDEX E 100 akrilāta dispersijas pievienošana paaugstina javas nodilumizturību, stiprību un adhēziju. Tad 25 kg ARDEX B 10 samaisa ar 2,5 kg ARDEX E 100 un 7 litru ūdens maisījumu.

Lai vienādotu krāsu ar apkārt esošajiem betona laukumiem, pelēko javu ARDEX B 10 var tonēt ar cementa krāsu pigmentiem. Tie vispirms jāsamaisa ar ūdeni un tad kā viendabīga pasta jāpievieno ARDEX B 10 javai. Krāsojošā piedeva var veidot līdz pat 3 % no ARDEX B 10 pulvera svara.

Šaubu gadījumā vispirms izdariet izmēģinājumus.

ARDEX B 10 var lietot āra darbos un iekštelpās, ja pamatnes un apkārtējā gaisa temperatūra nav zemāka par +5°C.

Tālākā apstrāde.

Pilnībā izžuvušu ARDEX B 10 var krāsot ar krāsu, kas izturīga pret kaļķiem. Žūšanas laiks ir atkarīgs no uzklātās javas kārtas biezuma un no attiecīgajiem tobrīd dominējošajiem laika apstākļiem. Augsta cementa pamatnes mitruma gadījumā uz virsmas var veidoties kaļķa izsvīdumi.

Ievērojiet krāsu ražotāju ieteikumus attiecībā uz cementa pamatu krāsošanu, neatkarīgi no tā, vai ar javu pārklāts viss laukums, vai arī tā izmantota tikai vietām. Pamatnes gruntēšana ir ieteicama ja pastāv nevienmērīgs krāsas žūšanas risks.

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 B 10

Smalkā betona špaktele

Tehniskie dati atbilstoši ARDEX kvalitātes standartiem:

Maisīšanas attiecība:	apm 6,8 l ūdens : 20 kg pulvera: apm 1 tilpuma daļa ūdens : 2,5 tilpuma daļas pulvera
Pulvera svars:	1,2 kg/l
Svaigas javas svars:	1,6 kg/l
Patēriņš:	apm 1,2 kg/m ² /mm
Izlietošanas laiks:	apm 30 min. pie +20 °C
Korozijas ietekme:	nesatur nekādas sastāvdaļas, kuras korodē tēraudu
Spiedes izturība:	pēc 7 dienām apm 10 N/mm ² pēc 28 dienām apm 15 N/mm ²
Stiepes-lieces izturība:	pēc 7 dienām apm 2 N/mm ² pēc 28 dienām apm 6 N/mm ²
pH:	12
Iepakojums:	25 kg maisi
Uzglabāšana:	apm. 12 mēnešus sausā telpā, neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.

CE	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten Germany 12	
50150 EN 1504-3:2005 ARDEX B 10 Polymer modified cementitious mortar (PCC) for repair (non-structural) of concrete structures EN 1504-3:R2	
Compressive strength:	class R2
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:	≤ 0,5 kg(m ² ·√h)
Reaction to fire:	NPD
Hazardous substances:	Compliance with 5.4 of EN 1504-3

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.