

PIERI[®] DRC

BETONA VIRSMAS CIETĒŠANAS AIZKAVĒTĀJS (KODINĀTĀJS)

Apraksts

Pielietojot PIERI DRC betona elementu ražošanā, ir iespējams iegūt dekoratīvu virsmu, īpaši izceļot pildvielu struktūru. PIERI DRC var uzklāt gan uz veidnes, gan uz betona virsmas. Rūpnīcā izgatavo 11 dažādas PIERI DRC modifikācijas, kuras pielieto atkarībā no cementa tipa, pildvielu sastāva un vēlamās izstrādājuma kvalitātes.

- Uzklāšana uz veidnes: PIERI DRC nožūst, veidojot ūdensnecaurlaidīgu adhēzīvu pārklājumu, kas reaģē ar cementu. Šis process nodrošina vēlamo kvalitāti horizontālām, vertikālām un slīpām virsmām.
- Uzklāšana uz betona virsmas: uz gatavas betona virsmas uzklāj PIERI DRC ar otas, rullīša vai bezgaisa smidzinātāja palīdzību. Nākamajā dienā betona virsmu noskalo ar augstspiediena ūdens strūklu.

Pielietošana

- Dekoratīviem dzelzsbetona fasādes elementiem;
- Arhitektūras betonam;
- Rūpniecisko ēku sienām;
- Skaņu izolējošām sienām;
- Citiem dekoratīviem betona izstrādājumiem.

Iestrāde

Uzklāšana uz veidnes: Iepriekš labi notīrītas veidnes rūpīgi jāpārklāj ar PIERI DRC, lietojot otu, rullīti vai bezgaisa smidzinātāju. Ar 1 litru PIERI DRC var apstrādāt apmēram 8 līdz 12 m². Produkta žūšanas laiks atkarībā no gaisa temperatūras un mitruma ir 5 līdz 30 minūtes. Kodināšanas dziļums ir atkarīgs no izmantotās PIERI DRC modifikācijas, pildvielu izmēra, smilšu kvalitātes, cementa tipa un daudzuma. Paneļus var karsēt vai tvaicēt, izvairoties no spēcīgiem termiskiem triecieniem. Betona elementus var izņemt no veidnēm pēc 3-4 dienām. Virsmas tīrīšanu un skalošanu ar augstspiediena ūdens strūklu vēlams veikt dažu stundu laikā pēc atveidnošanas.

Uzklāšana uz gatavas betona elementa virsmas: PIERI DRC uzklāj ar otas, rullīša vai bezgaisa smidzinātāja palīdzību brīdī, kad uz betona virsmas vairs nav redzams ūdens. Nākamajā dienā betona virsmu var noskalot ar augstspiediena ūdens strūklu.

Uzmanību! PIERI DRC ir uzliesmojošs šķidrums. Lietojot elektriskos instrumentus, pārliecinieties, lai tie būtu ugunsdrošā izpildījumā. Visiem blīvējumiem jābūt pārklātiem ar materiālu, kas izturīgs pret šķīdinātāju (teflons).

Tehniskais apraksts

Šķidrā veidā gaistošs un viegli uzliesmojošs produkts.

Uzliesmošanas temperatūra 6°C (SETAFLASH).

Blīvums: 1 līdz 1,1 atkarībā no modifikācijas.

Viskozitāte: 110±10 cSt Iso cup 2431 N°4 pie +20°C.

Pēc šķīdinātāja iztvaikošanas – lipīgs, ūdensnecaurīdīgs pārklājums.

Patēriņš – ar 1 litru var apstrādāt 8 līdz 12 m².

Žūšanas laiks 5 – 30 min.

Nezaudē kvalitāti pēc sasalšanas.

Uzglabājams cieši noslēgtā traukā!

Pirms lietošanas labi saskalot, samaisīt.

Rūpnīca izgatavo 11 dažādu krāsu betona virsmas cietēšanas aizkavētāja (kodinātāja) modifikācijas, kas atšķiras pēc iedarbības dziļuma:

PIERI DRC 6/01 zila	maigs
PIERI DRC 6/02 brūna	1-2 mm
PIERI DRC 6/10 zaļa	2-3 mm
PIERI DRC 6/25 dzeltena	3-5 mm
PIERI DRC 6/50 rozā	4-6 mm
PIERI DRC 6/80 tirkīza	10-12 mm
PIERI DRC 6/130 balta	12-15 mm

Uzglabāšana

Vismaz 18 mēnešus no izgatavošanas datuma slēgtā oriģinālā iepakojumā.

Iepakojums

20 l kannā.

Drošība

Viegli uzliesmojošs produkts.

Transportēšana

Class: 3.2

UN N° : 1263