

gräfix® 3410 CR

LithoRapid®



Közepes rétegű, világosszürke, gyorskötésű ágyazóhabarcs

Rugalmas, világosszürke hatékony kristályos vízmegkötő ragasztóhabarcs 5-15 mm rétegvastagsághoz, beltérben Padlófűtéshez alkalmazható

gräfix 3410 CR: Rugalmas, száraz halmazállapotú szürke cement alapú ragasztóhabarcs 0-0,8 mm nagyságú mészkőhomok hozzáadásával. Könnyű felhasználhatóság, kiváló tapadási és kötési tulajdonságok jellemzik a hatékony kristályos vízmegkötési tulajdonságának köszönhetően.

Felhasználási terület:

A gräfix 3410 CR egy gyorsan keményedő közepes rétegű ragasztóhabarcs nagyméretű természetes kő és kerámialapokhoz, akár eltérő lapvastagság esetén is. Különösen alkalmas gyorsan terhelendő burkolatok készítéséhez, valamint fokozottan érzékeny természetes kő burkolatokhoz, kerámia és műkő lapokhoz.

Aljzat:

Az aljzatnak tisztának, teherbírónak, pormentesnek és a tapadást gátló anyagoktól (pl. olaj) mentesnek kell lennie.. Zementhaut und Feinschichten müssen besonders sorgfältig entfernt werden (siehe auch DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten). Erősen nedvszívó cement és beton aljzatnál **Rabolin 130** mélyalapozó javasolt. A kalcium-szulfát esztrichet le kell csiszolni és **Rabolin 190** esztrich-alapozóval vagy **Rabolin 125** epoxigyanta alapozóval és kvarchomokkal előkészíteni. A cement esztrich nedvességtartalma fűtetlenül legfeljebb 2%, fűtve 1,8% lehet (CM nedvességmérővel mérve). A kalcium-szulfát esztrich nedvességtartalma (fűtetlenül és fűtve) legfeljebb 0,5% lehet. A cement és kalcium-szulfát esztrichnek legalább 28 naposnak kell lennie. a beton aljzatnak legalább 6 hónaposnak.

Feldolgozás:

Egy zsák gräfix 3410 CR tartalmát kb. 5 liter víz hozzáadásával, elektromos keverőszárral csomómentesre összedolgozzuk. Felhasználás előtt, kb. 5 pernyi állás után újból jól átkeverjük. Először egy kontaktréteget vigyünk fel az aljzatra, majd a következő lépésnél vigyünk fel a ragasztóréteget. Javasolt a burkolólapok hátoldalára is egy vékony kontaktréteget felhordani. Csak akkor felületre vigyünk fel a ragasztóhabarcsot, amennyit a nyitott bedolgozási idő (kb. 10 perc) alatt burkolni tudunk.

Megjegyzés: Más gyártó termékével nem keverhető össze.

Tisztítás: Közvetlenül a használat után a felhasznált eszközöket vízzel mossuk le. Csak megszáradt állapotban lehetséges a megmaradt szennyeződés mechanikai úton történő eltávolítása.

Figyelmeztetés: A gräfix 3410 CR +5 °C alatt és +25 °C felett nem bedolgoható. Tegyük meg a szükséges óvintézkedéseket a nap és szél okozta idő előtti kiszáradás elkerüléséhez, máskülönben takarjuk le a felületet. Már kikeményedett ragasztót ne használjon fel újra! A termék cement tartalma miatt bőrfelületre vagy a szembe kerülve bőr és nyálkahártya irritációt okozhat. Gyermekek elől elzárva tartandó!

Technikai adatok:

Feldolgozási hőmérséklet:	5 és 25 °C között
Habarcsréteg vastagság:	5 és 15 mm között
Összetevők:	1-komponensű
Állag:	Por
Szín:	világosszürke
Érési idő:	5 perc
Feldolgozhatósági idő (fazékidő): **	kb. 30 perc
Nyitott idő: *	kb. 10 perc
Járható: **	kb. 4 óra múlva
Fugázható: **	kb. 6 óra múlva
Terhelhető: **	kb. 6 óra múlva
Teljesen terhelhető: **	kb. 24 óra múlva
Tapadó szilárdság:	C2 (≥ 1,0 N/mm ² , EN 12004)
Bedolgozási jellemzők:	F = gyorsan kialakuló tapadás T = nagy állékonyság
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} (alacsony emissziójú)
GISCODE:	ZP1 (krómszegény)
Hőmérséklet állóság: ***	-15 °C és +70 °C között
Szilárdtest rész:	100 %
Kiadósság:	kb. 19,5 liter/zsák kb. 780 liter/tonna
Eltarthatóság:	12 hónap (bontatlan csomagolásban száraz és hűvös helyen tárolva)

* az alzattól függően a nyitott idő rövidülhet

** 23 °C és 50 % relatív páratartalom esetén

*** ellenőrzött hőmérsékletnél

Csomagolás: Nedvességtől védett 25 kg-os papírszakokban
Egy fóliázott raklap tartalma 42 zsák (= 1,05 t)

Vámtarikkaszám: 38245090

Felhasználási mennyiség:

Mennyiség - kg / m ²			
10-es fogas	5 mm réteg	10 mm réteg	15 mm réteg
4 - 5	7	14	21

Javaslat:

A természetes kő, beton és műkő burkolatok sokfélesége miatt javasoljuk a burkolást megelőzően a gräfix ragasztóhabarccsal egy mintafelület kialakítását ismeretlen, erősen nedvszívó illetve érzékeny természetes kő, beton és műkövek esetén.

Gyártó:
WOLFGANG ENDRESS GmbH & Co.KG
Kalk- und Schotterwerk
D 91322 Gräfenberg
www.graefix.de

3410 CR technikai adatlap
Kiadva: 2020 november