



MŰSZAKI ADATLAP

ASOCRET-RN

Cikkszám: 2 05508

Hajlatképző- és javítóhabarcs

Tulajdonságok:

- polimerrel modifikált, cementbázisú habarcsanyag
- feszültségszegény
- 3-20 mm rétegvastagságig egy munkalépésben
- bel- és kültérre

Alkalmazási területek:

Az ASOCRET-RN a beton, illetve előregyártott betonelemekből álló falak és födémek kitöréseinek és hibáinak javítására szolgáló habarcs. Ugyancsak alkalmas szerkezeti elemek csatlakozásánál kialakítandó homorú hajlatok készítéséhez. Főbb alkalmazásai: Lépcsőfokok, betonfalak javítása, stb.

Műszaki adatok:

Alapanyag:	cementbázisú habarcs;
Szín:	szürke;
Halmazsűrűség:	1,7 kg/dm ³ ;
Vízszükséglet:	kb. 4 lit. víz : 25 kg ASOCRET-RN
Anyagszükséglet:	kb. 1,6 kg / m² / mm
Feldolgozási idő:	kb. 30 perc (20°C és 65% rel. páratartalom mellett)
Aljzathőmérséklet:	+5°C és +25°C között
Nyomószilárdság:	kb. 20,0 N / mm ² (28 nap után)
Hajlító-húzószilárdság:	kb. 5,0 N / mm ² (28 nap után)
Tapadószilárdság:	kb. 1,0 N / mm ² (28 nap után)
Felüldolgozható:	kb. 24 óra elteltével
Tárolható:	száraz helyen, min. 6 hónapig, eredeti csomagolásban; a felbontott zsákokat/csomagokat rövid időn belül fel kell használni.
Kiszerezés:	25 kg-os zsákokban

Aljzat előkészítése:

Az ásványi alapú aljzat legyen teherhordó képes, szilárd, és elválasztó, a tapadást gátló anyagoktól mentes. Az aljzat teherhordó képessége feleljen meg a DIN 1055 szabványnak. Az elválasztó rétegeket megfelelő intézkedésekkel mechanikusan el kell távolítani, pl. homok- vagy golyószórással, marással stb. Az aljzat zsu-
gorodási folyamatainak az ASOCRET-RN alkalmazása előtt le kell zárulnia. A laza széleket a szilárd magig el kell távolítani.

Az aljzatot elő kell nedvesíteni, hogy az ASOCRET-RN felvitelekor matt-nedves legyen. Az erősen nedvszívó aljzatokat ASO-UNIGRUND-dal kell alapozni. A felületi alkalmazásoknál használjunk tapadóhídként THERMOPAL-SP előfröcskölő habarcsot, 50%-os fedésben.

A termék előkészítése és alkalmazása:

Tiszta edénybe töltsünk 4 liter tiszta vizet, és erőteljes keverés mellett (300-700 ford/perc) annyi szárazhabarcsot keverjünk be, amíg egy csomómentes, állékony, rugalmas, pasztózus habarcsot kapunk. A keverés történhet kényszerkeverőben is. A habarcs bedolgozását a használatos vakolási technikáknak megfelelően kőműveskanállal, vagy simítóval kell elvégezni. A rétegek vastagsága nem haladhatja meg a 20 mm-t. A mély lyukakat kaparó technikával kell feltölteni, a felületet fel kell érdesíteni. A legfelső kiegyenlítő réteget szivacs-
csal, vagy szövettel kell elsimítani.

Fontos megjegyzések:

- Magasabb hőmérséklet megrövidíti, alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja a feldolgozhatósági időtartamot.
- A nem kezelendő felületeket óvjuk az ASOCRET-RN hatásától.
- A már megkötött ASOCRET-RN habarcsot ne adjon hozzá vizet vagy friss habarcsot az újra-feldolgozhatóság érdekében, mert fennáll a veszély, hogy nem lesz megfelelő az anyag szilárdsága.

Kérjük, vegye figyelembe az érvényes EG-biztonságtechnikai adatlapot.

GISCODE: ZP1