

M10 Glas LB-KNAUF Üvegtégla ragasztó HF-100

Előnyök:

- Fehér színű
- Kiváló bedolgozhatóságú
- Üvegtégla fugázáshoz is használható
- Nagy szilárdságú
- Rugalmas

Szabvány: MSZ EN 998-2

Kötőanyag: cement



Cikkszám:
617141

HABARCSTÍPUS:

Az M10 Glas üvegtégla ragasztó gyárilag előkevert szárazhabarcs, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt, vízzel kell összekeverni. Fehércement kötőanyagot, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az M10 Glas üvegtégla ragasztó alkalmas üvegtéglák falazására és fugázásához.



FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, az M10 Glas felhordását megelőző műveletek:

Az M10 Glas üvegtégla ragasztó felhasználásánál a fogadófelületet és a falazóelemeket a tervezői és a falazóelem gyártói előírásoknak megfelelően kell előkészíteni.

Az M10 Glas feldolgozása:

Az M10 Glas üvegtégla ragasztót az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. 1 kg száraz anyaghoz 0,2 liter vizet adva, földnedves állagúra keverjük. Keverése történhet betonkeverőben, horizontális keverővel (pl. PFT HM24), keverőgéppel (megfelelő keverőszárat használva) vagy esetenként kézzel. A keverési idő betonkeverőben min. 5 perc. Felhordása kézzel, hagyományos kőműves szerszámokkal, a falazási technológia betartásával, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten ajánlott. A falak stabilitásának érdekében használjunk acélhuzal erősítést. Az üvegtéglákat hálós kötésbe rakjuk. A soronként felrakott üvegtéglákat gumikalapáccsal történő enyhe ütögetéssel állítjuk be, majd a függőleges fugákat is kitöltjük ragasztóval. A fugák kialakításához 1 cm-es fugakeresztek ajánlottak. A fugákat kissé mélyítetre készítsük, azaz a fuga ne legyen egy síkban az üvegtéglával.

Fontos tudnivalók!

A ragasztót kötési idő alatt fagy nem érheti!
Hideg időben ne használjunk fagyáspont csökkentő adalékot!
A pontos anyagszükséglet próbafelhordással állapítható meg.

MŰSZAKI ADATOK:

Max. szemcse: 1,2 mm

Nyomószilárdság : >15 N/mm²
Hajlítószilárdság: >3 N/mm²

Anyagszükséglet: kb. 15 kg/m²
Rétegvastagság: kb. 10 mm

Keverővíz: 5 l/zsák

Bedolgozási idő: kb. 2 óra

Csomagolás:

40 kg-os zsákokban 1,2 tonna
EUR raklapon, zsugorfóliázva

Raktározás:

Száraz, fedett helyen, bontatlan
eredeti csomagolásban
max. 12 hónapig.

M10 GLAS BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:

Várakozás a felület
előkészítése után

Anyagkeverés*

5+5+2 perc

Műveleti idő: 10-30 perc

Bedolgozhatósági idő**

kb. 2 óra

védelem: kb. 1 nap

kb. 1 hét

terhelhető

*2+2+2 jelentése: 2 perc keverés, 2 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés,
a bekeveréstől számítva, *a felhordástól számítva

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el. (pl. ragasztó a bőrösödésig)
Bedolgozhatósági idő: Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)