

Baumit Baumacol FlexTop + Fibre

szálerősített burkolatragasztó



- **Flexibilis**
- **Szálerősített**
- **Extra tapadás**

Termék Szálerősítésű, por alakú, élelmiszerbarát vékonyágyazású flexibilis ragasztóhabarcs. Víz- és fagyálló. Osztályba sorolás az MSZ EN 12004 szerint C2 TE, MSZ EN 12002 szerint S1.

Összetétel Cement, szerves kötőanyag, homok, adalékszerek, szálak

Alkalmazás Kerámiaacsempék, burkolólapok, mozaikok, természetes és műkövek, finomkőlapok, gres lapok szokásos építőipari alapfelületekre történő ragasztására bel- és kültérben egyaránt. Különösen alkalmas nagy mechanikai, termodinamikai terhelésnek kitett helyeken (pl. padlófűtéshez, teraszokra, erkélyekre, medencékre, homlokzatokra). Alkalmas meglévő burkolatra, csempét csempére történő ragasztásra is.

Műszaki adatok

| | |
|-----------------------|-------------|
| Nyitott idő: | kb. 30 perc |
| Pihentetési idő: | kb. 5 perc |
| Korrigálhatósági idő: | kb. 5 perc |
| Max. rétegvastagság: | 5 mm |
| Fazékidő: | kb. 4 óra |

| | |
|-----------------|---|
| | 25 kg |
| Anyagszükséglet | kb. 3 kg/m ² a burkolólap hátlapjától és az alapfelülettől függően |
| Vízigény | kb. 7.5 l/zsák |

Kiszereles 25 kg/zsák, 48 zsák/raklap =1200 kg

Tárolás Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható, felhasználható a gyártástól számított 12 hónapig.

Veszélyességi és biztonsági előírások Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet, 31. pontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Alapfelület Az alapfelület vizsgálatát a mindenkor érvényes szabványok szerint kell elvégezni. Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás, laza, festék- és leválasztó-szer részektől mentes, olaj és zsirmentes. Nem lehet víztaszító.

Alkalmazható:

- mész-cement vakolatra, száradási idő min. 10 nap/vakolatcentiméter
- gipszkartonra Baumit Grund alapozóval -cementesztrichre (maximális nedvességtartalom 2,5 %)
- gipszesztrichre (megengedett legmagasabb nedvességtartalom 0,5 %)
- meglévő kerámiaburkolatra -kenhető vízszigetelésre
- padlófűtésre
- medencékben (a medence vízzel történő feltöltése legkorábban 14 nappal a ragasztás után történhet)
- betonra, vakolattal kiegyenlített téglafalazatra
- teraszokra
- homlokzatokra (csak világos burkolatok esetén)

Nem alkalmazható

- Fémre, fára, műanyagra, PVC-re, linóleumra és minden olyan alapfelületre, melynek zsugorodása még nem fejeződött be
- Olyan burkolatok alá, ahová nagyobb mint 5 mm vastag ágyazó habarcsra van szükség
- Bitumen alapú vízszigetelésre, felületekre

Felhordás

A felhordás két munkamenetben történjen. Először a ragasztóból vékony kontakt réteget kell felhordani, majd a nedves rétegre a Baumacol FlexTop + Fibre ragasztót fogazott glettvasal 45-60° egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel a felületre és a burkolólapokat ragasztási (nyitott) időn belül, enyhén eltolva, a felületre nyomást gyakorolva helyezük el. Ragasztóhabarcsos éleket, fugákat nedves szivaccsal azonnal tisztítsuk meg. Az előírt ragasztási időt feltétlenül tartsuk be, túllépése esetén (bőrösödés!) szedjük vissza a felhordott csemperagasztót és pótoljuk újjal. Lapok beágyazódásának mértéke a ragasztóágyba legalább 65 %-os legyen.

Kültérben, nagy víz és mechanikai terhelésnek kitett helyeken, ill. 30x30 cm-nél nagyobb lapoknál kétoldali ragasztókenés szükséges (Buttering Floating – a ragasztóágy legalább 90 %-os), az anyagszükséglet kb. 4-6 kg/m². Kültérben a burkolatot minimum 1 %-os lejtéssel kell kialakítani. Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás javasolt.

Ajánlott fugaszélesség beltérben min. 3 mm, kültérben min 4 mm, 30x30 cm-nél nagyobb burkolatok esetén min. 5 mm.

Fugázás a ragasztás után legkorábban 24 óra után.

Mozgási hézagok (dilatáció) kialakítása: A műszaki előírásoknak megfelelően alkalmazzunk dilatációs profilokat és/vagy rugalmas kitöltő szilikon vagy poliuretán anyagokat, dilatációk beépítése az aljzatoktól és burkolat fektetésétől függően: pl. fűtetlen aljzatoknál 40 m²-ként, padlófűtésnél 15 m²-ként, nagyobb felületek esetén (pl. folyosók, előcsarnokok stb.) 15 folyóméterenként. A dilatációs hézagok kialakítása az előírt nyomvonalon történjen. A helyszínen kialakított aljzatdilatációk folytatódhatnak az ágyzatban és a burkolaton is. A feldolgozás során a vonatkozó szabályokat, normákat és műszaki irányelveket tartsuk be.

Általános tudnivalók

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C és +30 °C között legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Csak tiszta – pl. vezetékes – vizet használjunk. Egyéb adalékszerek – pl. fagyásgátló – hozzákeverése tilos! Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni! Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást.

Utókezelés:

az elkészült burkolatot minimum 24 óráig védjük közvetlen napsugárzástól és esőtől, 72 óráig fagy sem érheti.

Ragasztás előtt a burkolatot nem kell vízben áztatni.

Javasolt szerszámok:

elektromos keverőgép, megfelelő méretű keverőedény, kőműveskanál, szivacs. A fogazott glettvas fogatmérete a burkolatnak megfelelő legyen.

Munkavédelem:

Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai javaslataink és előírásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem köteleznek bennünket, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt termékeink tervezett felhasználási célra való alkalmasságának saját felelősségre történő ellenőrzése alól.