



Baumit FlexFlow



A termék:

Folyékonyágyas, azaz teljes hátoldali fedettséget biztosító nagy rugalmasságú, cementbázisú, víz- és fagyálló, emelt minőségű, hidraulikus kötészű, középágyazású (max. 20 mm) flexibilis ragasztóhabarcs, hosszú nyitott idővel. Osztályba sorolás MSZ EN 12004:2008 szerint C2 E S1. Fokozottan ellenálló oldalirányú alakváltozásra.

Összetétel:

Cement, szerves kötőanyag, homok, adalékszerke

Felhasználás:

Külső és belső térben fokozott igénybevétel és felhasználási feltételek esetén. Kerámiaacsempék, burkolólapok, mozaikok, természetes és műkövek, finomkőlapok, gres lapok szokásos építőipari vízszintes alapfelületekre történő ragasztására bel- és kültérben egyaránt. Különösen ajánlott közepes és nagyméretű lapok ragasztásához. Alkalmas nagy mechanikai, termodinamikai terhelésnek kitett (pl. padlófűtéshez, teraszokra, erkélyekre) helyekre. Magas követelményeket igénylő kialakításoknál, mint ipari környezetekben, egyenetlen, deformálódó alapfelületek fokozott követelmények esetén is.

Műszaki adatok:

Anyagszükséglet:	kb. 1,5 kg/m ² /1 mm rétegvastagságnál
Keverővíz szükséglet:	kb. 5,5-6,0 liter/25 kg zsák
Pihentetési idő:	kb. 5 perc
Felhasználhatóság:	kb. 4 óra
Nyitott idő:	kb. 30 perc
Korrigálhatóság:	kb. 10 perc
Rétegvastagság:	3 - 20 mm

(+20 °C hőmérséklet és 60 %-os relatív páratartalom mellett)

Veszélyességi besorolás:

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.

Tárolás:

Száraz helyen, raklapon fóliázva 12 hónapig tárolható.

Minőség:

MSZ EN 12004 szerint C2E
MSZ EN 12002 szerint S1
Folyamatos ellenőrzés a saját üzemi laboratóriumunkban történik

Kiszerezés:

25 kg-os zsákokban, 42 zsák/raklap = 1050 kg (zsugorfóliázva)

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 részekéntől mentes, olaj és zsírmentes. Nem lehet víztaszító.

Alkalmazható:

Minden építőiparban szokásos (megfelelően alapozott) alapfelületre, pl. betonra, esztrichre, anhidrit-esztrichre, csempére-csempét (alapozás: Baunit SuperGrund), teraszokra, lakó és középületek, teraszok, padlófűtés stb.

Nem alkalmas:

Fémre, fára, műanyagra és minden olyan alapfelületre, melynek zsugorodása még nem fejeződött be.

Előkészítés:

Mindig ellenőrizzük a felület szilárdságát, nedvszívóképességét. Alapozunk erősen nedvszívó alapfelület esetén Baunit Grund mélyalapozóval, nem nedvszívó felületen Baunit SuperGrund alapozóval.

Javasolt szerszám:

Elektromos keverőgép, megfelelő méretű keverőedény, kőműveskanál, szivacs. A fogazott glettvass fogatmérete a burkolatnak megfelelő legyen.

- Nagyméretű burkolólapok ragasztása: félkörívű 10 mm-es fogazott glettvassal

Feldolgozás:**Keverés:**

A porragasztót tiszta vízbe szórjuk (5,5-6,0 liter/25 kg) és lassú járású gépi keverővel (keverőszár) kb. 3 percen át csomómentes, homogén masszává keverjük. Kb. 5 perc pihentetés után a habarcsot újra megkeverjük.

A készre kevert habarcsot nem szabad víz ismételt hozzáadásával újratekerni!

Alkalmazás

A ragasztót megfelelő félkörívű fogazott glettvassal 45° egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel a felületre és a burkolólapokat ragasztási (nyitott) időn belül, enyhén eltolva, a felületre nyomást gyakorolva helyezzük 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 a burkolatot minimum 1 %-os lejtéssel kell kialakítani.

Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás javasolt.

Befejezés:

Járható és fugázható 24 óra után, ezalatt mechanikai terheléstől meg kell védeni. Az elkészült burkolat 3 nap után terhelhető.

Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb 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! A feldolgozás során a vonatkozó szabályokat, normákat és műszaki irányelveket tartsuk be.

Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást. A csempéket szárazon, beáztatás nélkül ragasztani.

Munkavédelem:

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

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai 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.