

# Baumit Baumacol FlexUni

## vékonyágyas burkolatragasztó



- **Flexibilis**
- **Közepes méretű lapokhoz**
- **Kül- és beltéri használatra**

**Termék** Cementbázisú, por alakú, flexibilis, élelmszerbarát, víz-, és fagyálló, műanyag adalékokkal erősen javított, hidraulikusan kötő, vékonyágyazású ragasztóhabarcs.

**Összetétel** Cement, szerves kötőanyag, homok, adalékszerek

**Alkalmazás** Kerámiaacsempék, burkolólapok, mozaikok, természetes és műkövek, finomkőlapok, greslapok szokásos építőipari alapfelületeken történő ragasztására bel- és kültérben egyaránt. Különösen alkalmas nagyobb mechanikai, termodinamikai terhelésnek kitett felületekre (beltéri kent szigetelésekre, fűtött alapfelületekre, teraszokra, erkélyekre). Alkalmas nedvszívó burkolatokra – pl. cementlapok – történő ragasztása is.

**Műszaki adatok**

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

	25 kg
Anyagszükséglet	kb. 3 - 4.5 kg/m <sup>2</sup> a burkolólap hátlapjától és az alapfelülettől függően
Vízigény	kb. 7 l/zsák



**Kiszárazás** 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](http://www.baumit.hu) honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

**Alapfelület** Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás, laza, festék- és leválasztó-szer, olaj és zsírmintes részeketől mentes. Nem lehet vízszintű.

**Alkalmazható:**

Betonra, esztrichre, kőműves szerkezetekre, vakolatra, gipszkartonra, gipsz építőelemekre, anhidrit-esztrichre.

**Nem alkalmas:**

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

**Felhordás****Keverés:**

A porragasztót kimért tiszta vízbe szórjuk és lassú járású gépi keverővel (keverőszár) kb. 3 percen át csomómentes masszává keverjük. A készre kevert habarcsot nem szabad víz ismételt hozzáadásával újakeverni!

**Feldolgozás:**

Először a ragasztóból vékony kontakt réteget kell felhordani, majd a Baumacol FlexUni ragasztót glettvassal 45-60 °-ban megdöntött fogazott glettvassal egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel a még nedves felületre és a burkolólapokat ragasztási (nyitott) időn belül, enyhén eltolva, a felületre nyomást gyakorolva helyezzük el. Ragasztóhabarcsos éleket, fugákat nedves szivaccsal azonnal tisztítsuk meg. A lapok beágyazódásának mértéke beltérben legalább 65 %-os, kültérben legalább 90 %-os legyen. Az előírt ragasztási időt feltétlenül tartsuk be, túllépése esetén (bőrösödés!) szedjük vissza a felhordott csemperagasztót és pótoljuk újjal. Kültérben, nagy víz és mechanikai terhelésnek kitett helyeken, 30x30 cm-nél nagyobb lapoknál kétoldali ragasztóként szükséges alkalmazni (Buttering Floating). Kültérben a burkolatot min. 1 %-os lejtéssel kell kialakítani. Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás javasolt.

**Utókezelés:**

az elkészült burkolatot kb. 24-48 óráig védjük a mechanikai terheléstől. (Ne járkáljunk rajta!)

**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! Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást.

**Javasolt szerszám:**

elektromos keverőgép, megfelelő méretű keverőedény, kőműveskanál, szivacs. A fogazott glettvass fogazatmérete 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.