

# Baumit Baumacol FlexUni Gel burkolatragasztó



- **Innovatív gélatechnológia**
- **Változtatható konzisztencia**
- **Könnyű és gyors feldolgozás**

**Termék** Rugalmas, könnyen eldolgozható, stabil, víz- és fagyálló, hidraulikusan kötő, műgyantával módosított csempesragasztó fokozott stabilitással és hosszabb nyitott idővel. Osztályba sorolás C2TE az EN 12004 szabvány szerint.

**Összetétel** Homok, cement, szerves kötőanyagok és speciális adalékanyagok.

**Tulajdonságok** A speciális összetétel biztosítja a ragasztó gyorsabb megszilárdulását és ezáltal a biztonságos és gyors munkavégzést. A konzisztencia a falakra és padlóra történő fektetésnél a kívánt követelményeknek megfelelően változtatható. A rétegvastagság 2-15 mm között is változtatható az adott alkalmazásnak megfelelően. A ragasztót emellett nagyon krémes állag és könnyű felhordhatóság jellemzi.

**Alkalmazás** Minden kerámia fal- és padlólap, beleértve a nagyobb (beltérben max. 1 x 1 m, kültérben max. 60 x 60 cm méretű), formátumú mozaik, finom kőburkolólapok és természetes kő burkolására belső és külső térben. Különösen a nagy formátumú lapokhoz, valamint a változó rétegvastagságokhoz ajánlott.

<b>Műszaki adatok</b>	Járhatóság:	kb. 12 óra
	Min. réteg vastagság:	2 mm
	Max. rétegvastagság:	15 mm
	Nyitott idő:	≥ 30 perc
	Pihentetési idő:	kb. 5 perc
	Bedolgozási idő:	kb. 4 óra

	25 kg
Anyagszükséglet	kb. 3 kg/m <sup>2</sup> - 5 kg/m <sup>2</sup> a csempe típusától és formájától függően
Vízigény	kb. 8.5 l/zsák - 10 l/zsák bedolgozási konzisztenciától függően



**Kiszerezés** 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 veszélyesség 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 zsírmentes részekből mentes. Nem lehet víztaszító.

### Alkalmos alapfelületek:

- Betonra
- Cement- és gipszesztrichre
- Cement és gipszvakolatokra
- Gipszkartonra
- Egyéb ásványi alapfelületekre
- Különösen teraszokon, homlokzatokon, padlófűtéseken

### Nem alkalmas:

- Fára
- Fémre
- Műanyagokra

**Alapfelület-előkészítés** Az alapfelületet gondosan tisztítsuk meg és portalanítsuk, majd nedvszívástól függően a megfelelő alapozóval alapozzuk

- nedvszívó alapfelületre – Baunit Grund
- nem nedvszívó alapfelületekre – Baunit SuperPrimer alapozóval

## Felhordás

### Ajánlott szerszámok:

Lassú járásúelektromos keverőgép, megfelelő méretű keverőedény, kőműveskanál, szivacs. A fogazott glettvas fogazat-mérete a burkolatnak megfelelő legyen.

### A termék előkészítése:

A porragasztót a szükséges mennyiségű tiszta vízbe szórjuk és lassú járású gépi keverővel (keverőszár) kb. 3 percen át keverjük csomómentes, homogén masszává. 5 perc pihentetési idő után még egyszer rövid ideig átkeverjük. A készre kevert habarcsot nem szabad víz ismételt hozzáadásával újrakeverni!

### Alkalmazás:

A Baumacol FlexUni Gel-t egyenletesen, fogazott simítóval vigye fel az aljzatra (a ragasztó felhordásakor a simítót 45°-os szögben tartsa). Csak friss ragasztót használjon, a ragasztómaradványokat nedves szivaccsal távolítsa el. Kültérben és nagyméretű lapok esetén használja a kétoldali ragasztókenés (Floating-Buttering) szükséges. Ebben az esetben az aljzaton kívül a csempe hátoldalára is ragasztót visznek fel.

### Utókezelés:

A frissen lerakott felületeket kb. 12 órán keresztül védeni kell a mechanikai és hőterheléstől (a lerakott burkolaton ez idő alatt nem szabad járni vagy terhelni).

## Általános tudnivalók

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Ne dolgozzunk esőben, erős szélben vagy huzatban, közvetlen napsugárzásnak kitett helyen. Védjük a felületet, amíg teljesen meg nem szilárdul. Csak tiszta – pl. vezetékes – vizet használjunk. 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.
- Egyéb adalékszerek – pl. fagyásgátló – hozzákeverése tilos!
- Az alapfelületet és a burkolóanyagot nem szabad nedvesíteni.
- Az előírt ragasztási időt feltétlenül tartsuk be, túllépése esetén (bőrösödés!) szedjük vissza a felhordott csemperagasztót és pótoljuk újjal.

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.