



Baumit GlemaBrilliant

kül- és beltéri cementes hófehér glettanyag (0-3 mm)



- **0-ig lehúzható**
- **Kézi és gépi felhordásra**
- **Kül- és beltéri felhasználásra**

Termék Gyárilag előkevert, ásványi kötőanyagú, fehér színű simítóanyag sima fal- és mennyezet felület előállítására, betonon és mész-/cement vakolatokon bel- és kültéri felhasználásra.

Összetétel Fehércement, fehér kitöltőanyag és tapadást javító adalékszerek.

Tulajdonságok Sima, fehér simítóanyag, amely a legvékonyabb rétegvastagságig („nullára”) lehúzható. Bel- és kültérben alkalmazható. Feszültségmentes, vízfelvételt gátló, krémes állagának köszönhetően jól feldolgozható kézzel és géppel egyaránt. A gipszes glettekkel összehasonlítva lényegesen jobb a víz- és nedvességállósága (ezért korábban festhető).

Alkalmazás Nagyon sima, fehér felületek előállításához. Gipszkarton lapok teljes felületének a glettelésére [Q4], beton, mész/cement valamint ásványi alapfelületek befejező rétege. Magas alkalitásának köszönhetően megelőzi a penészgombák elszaporodását (nedves helyiségekben szintén alkalmazható, az ÖNORM B 3346 szerint W4-es terhelési osztályig). Nem alkalmazható gipszkarton lapok hézagkitöltésére! Beltérben és kültérben való felhasználásra, tapétázható és festhető.

Műszaki adatok

Besorolás:	GP-CS III (ÖNORM EN 998-1 szerint)
Bedolgozási idő:	kb. 2 - 3 óra kb. 16 óra légmentesen lezárt vödörben vagy tömlőben
Max. rétegvastagság:	3 mm
Min. réteg vastagság:	0.1 mm
μ-érték:	kb. 30
Szárashabarcs sűrűség:	kb. 1200 kg/m ³

	20 kg
Szemcseméret	max. 0.1 mm
Anyagszükséglet	kb. 1.2 kg/m ²
Vízigény	kb. 7 - 8 l/zsák

Kiszerezés 20 kg/zsák, 60 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 Beton vagy mész/cement vakolatok és ásványi alapfelületek simítására (kivéve gipszkötésű alapfelületek, mint gipsz vakolatok, gipszkarton lapok stb.)

Alapfelület-előkészítés Fugák, kitérések, egyenetlenségek, lyukak esetén:

Kiegyenlítés/lezárás Baumit GlemaFill-lel (várakozási idő kb. 3-5 óra, kiszáradásra ügyeljünk), durvább lyukak kitöltésére Baumit SpeedFill-t használhatunk.

Erősen vagy egyenetlenül nedvszívó alapfelületek esetén az alapfelületet Baumit Nedvszíváskiegyenlítővel (1:2 ill. 1:3 arányban tiszta vízzel hígítva, az alapfelület nedvszívóképességétől függően) ajánlott. A repedések elkerülése érdekében (pl. 6 méternél nagyobb fix elemes rendszerek vagy betonelemek) üvegszövet (öntapadó üvegszövet csíkok, fugafedő csíkok stb.) alkalmazása javasolt.

Teherbíró betonfelületek:

amennyiben tiszta, száraz, fagymentes, nem víztaszító, közvetlenül simítható alapozó használata nélkül.

Teherbíró vakolatok:

pl.: Baumit Thermo Vakolat, Baumit Durva Vakolat, Baumit GV 25, Baumit GV 35, Baumit SpeedFill stb.: a vakolatok megfelelő várakozási idejét tartjuk be (10 nap/vakolatcm)

Teherbíró bevonatok:

(pl. egy- vagy többrétegű festékek): Alkalmassági vizsgálat mintafelület készítésével (adott esetben tapadószilárdsági értékek meghatározásával)

Nem teherbíró alapfelületek:

A poros és kivárágzásos felületeket söpörjük le. A koszos, zsíros, víztaszító, zsaluolaj maradékos vagy más elválasztószeres alapfelületet nagynyomású tisztítószerrel, majd tiszta vízzel mossuk le, majd hagyjuk megszáradni. A laza, kiálló részeket és a nem tapadó elválasztó rétegeket mechanikai úton távolítsuk el. A krétás és könnyen porló alapfelületet kezeljük a Baumit MultiPrimer vagy Sano-vaPrimer alapozóval.

Különleges esetekben javasolt mintafelület készítése (próbasimítás) a simított rendszerfelépítés alkalmasságának vizsgálatára.

Felhordás

Kézi feldolgozás:

A Baumit Glema Brilliant-ot tiszta vízbe szórjuk és járatos keverőgéppel (Quirl) keverjük, míg egy csomómentes, krémes masszát kapunk, kb. 5 perc pihentetés után még egyszer átkeverjük.

Feldolgozhatósági idő: kb. 2-3 óra ill. kb. 16 óra légmentes lezárt vödörben vagy gépben/tömlőben.

A már kötésnek indult anyagot semmilyen esetben sem szabad visszahígítani. Ne keverjünk hozzá más terméket (pl. fagyásgátló, kötésgyorsító)!

Gépi feldolgozás:

A Baumit GlemaBrilliant feldolgozható Airless-szórógéppel, valamint járatos keverőpumpával az alapfelületre felszórható. További információkért forduljon szakembereinkhez.

A gép és a tömlő tisztítása nem szükséges ha az állási idő kisebb, mint 16 óra. Csupán a szárazanyag tartályt töltjük fel és fedjük le. A szórófejet vízzel teli vödörben védjük a kiszáradástól. Csak két- vagy többnapos szünet (pl. hétvége) esetén szükséges tisztítani.

Glettelés:

A Baumit GlemaBrilliant-ot kb. 2-3 mm-ben felhordjuk majd felületsimítóval vagy rozsdamentes glettvassal lehúzzuk.

Tudnivaló: könnyebb lehúzás lehetséges, miután az anyag felülete enyhén megszáradt. Az első réteg kikeményedése után (időjárástól/alapfelülettől függően kb. 2-5 óra) a Baumit GlemaBrilliant-ot második réteggként még egyszer vékonyan hordjuk fel és víz hozzáadása nélkül gletteljük (a 3 mm max. öszvastagságot ne lépjük túl).

Utókezelés:

Szükség szerint a Baumit GlemaBrilliant-ot száradás/kikeményedés után (kb. 24 óra) csiszolhatjuk. 2-3 napos várakozási idő után festhető.

Felület minősége:

A Baumit GlemaBrilliant optimális feldolgozás esetén sima, hófehér, kiváló minőségű felületet ad. Különösen sima felület eléréséhez finom felületi csiszolás lehetséges.

Felületi csiszolás esetén a festés megkezdése előtt Baumit Mélyalapozót (1:1 arányú hígításban) használjunk.

Befejező réteg beltérben:

Baumit KlimaColor (szükség esetén EasyPrimer alapozó)

Befejező réteg kültérben:

Előkészítés Baumit MultiPrimerrel (1:1 arányban vízzel hígítva) Baumit Granopor-, Silikon-, Pura-, vagy NanoporColor festékek. A festékek feldolgozási tudnivalóit lásd a termékek műszaki adatlapjában!

Általános tudnivalók

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete a feldolgozás és a kötés ideje alatt +5 °C-nál magasabb legyen. Ez idő alatt védjük a közvetlen napsütéstől, esőtől, erős szélről vagy huzattól (pl. állványvédő hálózattal). A megadott időtartamok 20 °C feletti hőmérsékletre és 65% feletti relatív páratartalom esetére vonatkoznak. A magas hőmérséklet ill. alacsony páratartalom gyorsítja, az alacsony hőmérséklet ill. magas páratartalom lassítja a száradást és kikeményedést.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai javaslatunk 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.