



Baumit KlimaUni

Páraáteresztő, természetes fehér meszes könnyűvakolat



- **Penészgáltó hatás**
- **Természetes fehér kézi vakolat**
- **Klímaszabályozó és páraáteresztő**

Termék: Előkevert, hidraulikus kötőanyagú beltéri kézi vakolat.

Összetétel: Ásványi kötőanyag, homok, perlit, adalékok.

Tulajdonságok: A Baumit KlimaUni szabályozza a lakótér optimális páratartalmát, beleértve a nedves helyiségeket is. A természetes mikropórusos struktúra gondoskodik a gyors vízfelvevő- és leadóképességről, valamint az egészséges lakóklímáról. Kifejezetten kézi vakolatként alkalmazható.

Alkalmazás: A dörzsölt felületképzésű kézi vakolat alkalmazható mindenféle beltéri helyiségben, beleértve a nedves helyiségeket is (nedvesség igénybevételi besorolás: W4), csempézés előtt az ÖNORM B 20207 szerint az alapfelületet előkezelni szükséges, falfűtéshez is alkalmas.

Műszaki adatok:

Besorolási osztály:	GP-CSII az MSZ EN 998-1 szerint
Maximális szemnagyság:	1 mm
Nyomószilárdság (28 nap)	> 2,5 N/mm²
Hővezető képesség λ:	kb. 0,5 W/K.m
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 12
Szárazanyag sűrűség:	kb. 1300 kg/m³
Minimális vastagság:	falon: 10 mm, mennyezeten 8 mm
Maximális vastagság:	20 mm (egy munkamenetben)
Anyagszükséglet:	13 kg/m² 10 mm-es rétegvastagságnál

Minőség: Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.

Veszélyességi besorolás: Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet) 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, hűvös és fagymentes helyen, raklapon, bontatlanul 12 hónapig tárolható.

Kiszerelés: 25 kg-os zsák

Alapfelület: Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részektől mentes. Nem lehet víztaszító. Az alapfelület vizsgálat a szabványok és irányelvek szerint elvégezni.
A közölt útmutatások szabványosan megépített falazatokra vonatkoznak. A legfontosabb feltétel a zárt fuga.

- **Égetett tégla (soklyukú/normál formájú tégla)**
  Feldolgozás két munkamenetben azonos konzisztenciával ajánlott.
  (Figyelem: felhordás „friss a frissbe” módszerrel)

- **Cementkötésű falazóelemek:**
  Alapfelület-előkészítés nem szükséges.

Baumit Kft.
H-2510 Dorog, Baumit út 1. www.baumit.com

- **Pórusbeton:**
  Az alapfelületet alaposan nedvesítsük elő, de ügyeljünk arra, hogy a vakolás kezdetekor vízfilm ne maradjon a felületen.
  Ajánlott termék: Baumit Előfröcskölő
  Várakozási idő: 3 nap

- **Beton (nedvszívó):**
  Az alapfelületet alaposan nedvesítsük elő, de ügyeljünk arra, hogy a vakolás kezdetekor vízfilm ne maradjon a felületen.
  Ajánlott termék: Baumit Előfröcskölő
  Várakozási idő: 3 nap

Feldolgozás:

A Baumit KlimaUni könnyűvakolatot gipsztartalmú alapfelületre valamint gipszes termékkel együtt felhordani (pl. szerelőgipsz) nem megengedett. Vezetékeket és profilokat csak speciális gyorskötésű cementes termékekkel (pl. Baumit SpeedFix) szabad rögzíteni.
A vakolás megkezdése előtt az egyszerűbb feldolgozás érdekében a sarkokhoz és az élekhez rozsdamentes vakolóprofilokat helyezzünk el.
A Baumit KlimaUni kézi vakolatot szabadesésű keverőben 3-5 percig vagy átfolyó keverőben keverjük meg és kőműveskanállal csapjuk fel.
Többrétű felhordásnál pl. egyenetlen alapfelület esetén figyeljünk arra, hogy a következő munkamenet a „friss a frissbe" elv szerint legyen feldolgozva. Ha nem „friss a frissbe" elv szerint dolgozunk, akkor az első réteg felületét vakolatfésűvel érdesítsük fel és a következő réteg felhordása előtt a felületet jól nedvesítsük be.

Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5°C-nál magasabb legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Fűtőberendezések használatakor, különösen, ha gázüzeműek, ügyeljünk az alapos szellőztetésre (karbonátosodás). Nem szabad közvetlen sugárzó hőhatásnak kitenni. Ha fűtőkészüléket használunk, különösen gázkészülék használata esetén, ügyeljünk az alapos szellőztetésre (szükséges a mész megfelelő karbonátosodása miatt). A vakolat direkt fűtése nem megengedett.

A frissen vakolt felületet 2 napig nedvesen kell tartani.

Tartsuk be az érvényben lévő feldolgozási útmutatókat és irányelveket.
Az elektromos és gépészeti hornyokat még a vakolás megkezdése előtt zárjuk le mész-cement habarccsal (ügyeljünk a felhasznált termék várakozási idejére), gipsz tartalmú anyagok használata nem megengedett.

Csempézés előtt a felületet nem szabad bedörzsölni!

Minden további réteg felhordása előtt min. 10 nap/vakolatcentiméter várakozási időt tartsunk be.

Biztonsági intézkedések:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A szemet és a bőrt valamint a nem befestendő felületeket, különösen az üveget, kerámiát, klinkert, natúrkövet, lakkot és fémet óvni kell a ráfröccsenés ellen. Szükség esetén bő vízzel azonnal le kell mosni. Nem szabad megvárni, hogy rászáradjon és megkeményedjen.

A szerszámokat használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani.

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.

Baumit Kft.
H-2510 Dorog, Baumit út 1. www.baumit.com