



Baumit KlimaWhite

Páraáteresztő, természetes fehér, meszes könnyűvakolat



- Természetes fehér
- Penészgátló hatás
- Klímaszabályozó és páraáteresztő

Termék:	Előkevert, természetes fehér színű, hidraulikus kötőanyagú, könnyű meszes beltéri gépi vakolat.	
Összetétel:	Ásványi kötőanyag, homok, perlit, adalékok.	
Tulajdonságok:	A Baumit KlimaWhite szabályozza a lakótér optimális páratartalmát, beleértve a nedves helyiségeket is. A természetes mikropórusos struktúra gondoskodik a gyors vízfellevő- és leadóképességről, valamint az egészséges lakóklímáról. Kifejezetten kézi vakolatként alkalmazható.	
Alkalmazás:	A dörzsölt felületképzésű gépi 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:	LW-CS I az MSZ EN 998-1 szerint
	Maximális szemnagyság:	1 mm
	Nyomószilárdság (28 nap)	> 2,5 N/mm ²
	Hővezető képesség λ :	kb. 0,5 W/mK
	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 10
	Száranyag sűrűség:	< 1300 kg/m ³
	Minimális vastagság:	Falon: 10 mm, mennyezeten 8 mm
	Maximális vastagság:	25 mm (egy munkamenetben)
	Anyagszükséglet:	12,5 kg/m ² 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:	Szár, hűvös és fagymentes helyen, raklapon, bontatlanul 12 hónapig tárolható.	
Kiszerelés:	40 kg-os zsák, 1 raklap = 35 zsák = 1400 kg	
Alapfelület:	Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részekről mentes. Nem lehet víztaszító. Az alapfelület vizsgálatot a szabványok és irányelvek szerint kell elvégezni. A közölt útmutatások szabványosan megépített falazatokra vonatkoznak. A legfontosabb feltétel a zárt fuga.	

- **Égetett tégl (soklyukú/normál formájú tégl):**
Feldolgozás két munkamenetben azonos konzisztenciával ajánlott.
(Figyelem: felhordás „friss a frissbe” módszerrel)
- **Cementkötésű falazóelemek:**
Alapfelület-előkészítés nem szükséges.
- **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 KlimaWhite bármely hagyományos vakológéppel felhordható (pl. PFT G4, S48, S58, M3).

A vakológépben a munka megkezdése előtt ellenőrizni kell, hogy semmiféle gipsztartalmú anyag ne maradjon se a gépben, se a tömlőben!

A vakolási munkák megkezdése előtt, minden élt és sarkot rozsdamentes vakolóprofillal lássunk el. Fürdő helyiségekben és csempézendő felületeken vakolóprofilok használata szükséges a pontos vakolatvastagság és sík felület érdekében.

Az anyagot vakológéppel hernyóformában 2 rétegben „friss a frissre” módon fröcsköljük fel. H-kartecsnivel simára húzzuk, majd elegendő meghúzás után (ujjpróba: ha már nem tapad az ujjunkra) megfelelő (filc, deszka stb.) simítóval dörzsöljük el. A vakológép beállítása: lásd a gépekről készült tájékoztatóban.

Vastagabb vakolatréteg esetén (30 mm-ig, pl. egyenetlen alapfelület) az első réteg vakolatot (max. 25 mm) vakolatfésűvel vízszintesen húzzuk át. 24 óra várakozási idő után a 2. réteg vakolatot 5-7 mm-es vastagságban hordjuk fel, majd a felületet eldörzsöljük. (A felületet min. 2 napig tartuk nedvesen ill. a befejező réteg felhordása előtt ügyeljünk a karbonátosodásra.).

30 mm-t meghaladó vakolatvastagság nem javasolt (a nagyon hosszú várakozási idő miatt, érdemes szakemberrel konzultálni).

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 kiténni. 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 tartunk 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.
