

Baumit Gipszes Vakolat (Baumit GlättPutz)



A termék:	Gyárilag előkevert száraz mész-gipsz vakolóhabarcs gépi felhordásra belső térben. Glettel felületek készítésére.	
Összetétel:	Mészhidrát, gipsz, homok, duzzasztott perlit, adalékszerek.	
Tulajdonságok:	Jó páraáteresztő, egyrétegű, glettel felületű beltéri vakolat. Festhető felületet ad.	
Felhasználás:	Egyrétegű gépi felhordású dörzsölt felületképzésű belső vakolat az összes belső helyiségbe, beleértve a lakások konyháit, fürdőszobáit és hasonló rendeltetésű mérsékelt párájú helyiségeket.	
Műszaki adatok:	Maximális szemnagyság:	1 mm
	Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 2,0 N/mm ²
	Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,0 N/mm ²
	Hővezetési tényező:	0,6 W/mK
	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 10
	Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1150 kg / m ³
	Keverővíz szükséglet:	kb. 11 liter / zsák
	Javasolt vastagság:	Falon 10 mm Mennyezeten 8 mm
	Maximális vastagság:	egy munkamenetben 25 mm
	Anyagszükséglet:	kb. 11 kg / m ² / cm
Veszélyességi besorolás:	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.	
Tárolás:	Száraz helyen, raklapon fóliázva 3 hónapig tárolható.	
Minőségi garancia:	Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban és külső ellenőrző intézetben történik.	
Kiszerezés:	40 kg-os zsákokban, 35 zsák/raklap = 1400 kg (zsugorfóliázva) vagy silóban.	
Alapfelület:	Az alapfelület vizsgálatát a mindenkor érvényes szabványok szerint kell elvégezni. Az alapfelület legyen teherbíró, száraz, por-, fagy-, kivirágzás és laza részekről mentes.	
Különböző alapfelületekre vonatkozó követelmények:	<p>A követelmények csak szabvány szerint elkészített falazatok és minden esetben zárt fugák esetén érvényesek.</p> <p>• Égetett tégl (hőszigetelő/normál): Erősen vagy egyenlőtlenül nedvszívó alapfelület esetén Baumit Nedvszíváskiegyenlítőt hordjunk fel 1:3 arányú vízzel történő hígítással. Várakozási idő: legalább 12 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően).</p>	

Különböző alfelületekre vonatközo követelmények:

- **Cementkötésű falazóelemek könnyű- vagy nehéz adalékanyaggal, cementkötésű falazóelemek hőszigetelőanyaggal kitöltve:**
Előkezelés nem szükséges.

- **Ásványi kötésű, több rétegű fagyapot és faforgácslemezek, hangszigetelések**

Falak: Baumit Előfröcskölő horganyzott acélhuzalból készült háló erősítéssel, várakozási idő: 21 nap, illetve Baumit Előfröcskölő Baumit Vakolaterősítő Hálóval, várakozási idő: 21 nap. Felhordás "friss a frissben" elv alapján.

Födém: Baumit Előfröcskölő horganyzott acélhuzalból készült háló erősítéssel, várakozási idő: 21 nap. Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m²

- **Ásványi kötésű, egyrétegű, 5 cm-nél kisebb vastagságú fagyapot és faforgácslemezek:**

Falak: Nem ajánlott felépítés.

Födém: Baumit Előfröcskölő horganyzott acélhuzalból készült háló erősítéssel, várakozási idő: 21 nap.

- **Cementkötésű faforgácsköpeny elemek hőszigeteléssel vagy anélkül:**
Előkezelés nem szükséges.

- **Pórusbeton (Ytong):**

Baumit Nedvszíváskiegyenlítő hordjunk fel 1:2 arányú vízzel történt hígítással. Várakozási idő: legalább 24 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően).

- **Beton:**

Baumit Betonkontaktot hordjunk fel. Várakozási idő: legalább 3 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően)

Feldolgozás:

A vakolás kezdete előtt a felhordás megkönnyítése céljából az összes élnél és saroknál rozsdamentes élvédőszegélyt helyezünk el. A szükség szerinti nedvesítés után a Baumit Gipszes Vakolatot vakológéppel hernyóformában a kellő vastagságban fröcsköljük fel. Lehúzóléccel egyengessük el, majd elegendő meghúzás után a felületet glettvassal vágjuk le, nedvesítsük, filccel vagy simítóval kidörzsöljük. Amennyiben több rétegben szükséges a Baumit Gipszes Vakolatot felhordani (pl. az alapfelület egyenetlensége miatt), a kellően megszilárdult alapfelületre **(kb. 10-20 perc várakozási idő után)** mint „friss a frissre” kell a következő réteget felvinni. További információk a vakológép tájékoztatójában találhatóak meg.

Általános tudnivalók:

Az elektromos és gépészeti szerelvények nyílásait a vakolás megkezdése előtt le kell takarni. Korrózióveszélyes fémrészeket tartós védelemmel kell ellátni (pl. rozsdagátló festés). Eltérő anyagú falszerkezetek illetve nagyfelületű födém és fal találkozásánál teljes vastagságban be kell vágni a vakolatot kőműveskanállal. A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt.

A vakolat közvetlen melegítése tilos! Fűtőberendezések használatakor, különösen, ha gázüzeműek, ügyeljünk az alapos szellőztetésre.

A gipsztartalmú vakolatoknál nagyon fontos a folyamatos és egyenletes száradás, így kerülhető el a kiüvegesedett és rosszul nedvszívó felület kialakulása.

A kötés és a száradás alatt meg kell akadályozni a vakolat utólagos újranedvesedését (pl. páralecsapódás).

A Baumit Vakolaterősítő Hálót a következőképpen fektessük:

- Hordjuk fel a teljes vastagság 2/3-át. Fektessük rá a Baumit Vakolaterősítő Hálót a vakolatra (az érintett részeken 25 cm-rel túlnyúlva, az esetleges toldásoknál 10 cm-es átfedéssel) és teljes felületen nyomjuk bele.

Hordjuk fel a maradék vakolatvastagságot. Amennyiben nagyobb felületet kell vakolaterősítéssel ellátni, egy munkamenetben max. 20 m² felületet (lásd fent) készítsünk elő. Nagyobb felületet megfelelően osszunk fel, hogy friss a frissre tudjunk dolgozni.

- Födémeken általában nem szükséges vakolaterősítőt használni. Az elhelyezett felületi vakolaterősítés ugyan nem küszöböli ki teljes biztonsággal a repedések képződésének lehetőségét, de annak kockázatát jelentősen csökkenti.

- A csempézendő felületet nem kell filccel simítani és dörzsölni. Bármilyen további réteg felvitele előtt a Baumit Gipszes Vakolatnak teljesen ki kell száradnia. A szükséges alapozás a következő rétegtől függ. Meszes festésre nem megfelelő.

A silófelállításhoz szükséges csatlakozások (silóink és silóállító járműveink méret- és súlyadatai) a silók műszaki ismertetőiben találhatók:

Áram: 380 V, 25 A (lomha biztosíték a keverő miatt)

Víznyomás: min. 3 bar, 3/4" csatlakozás

Megközelítés: nehéz gépjárművel állandóan szabadon megközelíthető legyen

Helyigény: min. 3 x 3 m, teherbíró felület