

Baumit Ratio Glatt L

könnyű gipszes vakolat



- Egyrétegű
- Jó ár-érték arány
- Egyszerűen alkalmazható

Termék	Gyárilag előkevert gipszes vakolóhabarcs gépi felhordásra beltérben.		
Összetétel	Gipsz, homok, duzzasztott perlit, adalékszerek.		
Tulajdonságok	Jó páraáteresztő, egyrétegű gépi felhordású dörzsölt felületképzésű beltéri vakolat. Alkalmas mennyezetek vakolására is.		
Műszaki adatok	Max. rétegvastagság:	25 mm egy munkamenetben	
	Min. réteg vastagság:	8 mm	
	Hajlítószilárdság 28 nap után:	> 1 N/mm²	
	Nyomószilárdság 28 nap után:	> 2.5 N/mm²	
	μ-érték:	kb. 10	
	Hővezetési tényező:	0.600 W/mK	

Alapfelület-előkészítés Égetett tégl (hőszigetelő/normál):

Erősen vagy egyenlőtlenül nedvszívó alapfelület esetén Baumit Nedvszíváskiegyenlítőt hordjunk fel 1:3 arányú vízzel történő hígítással. Várározási idő: legalább 12 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően).

Cementkötésű falazóelemek könnyű- vagy nehéz adalékanyaggal, cementkötésű falazóelemek hőszigetelő anyaggal kitöltve:
Előkezelés nem szükséges.

Ásványi kötésű, több rétegű fagyapot és faforgácslemezek, hangszigetelések

Falak:

Baumit Előfröcskölő horganyzott acélhuzalból készült háló erősítéssel, várározási idő: 21 nap, illetve Baumit Előfröcskölő Baumit Vakolaterősítő hálóból, várározási idő: 21 nap. Felhordás „friss a frissben” elv alapján.

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

Pórusbeton (Ytong):

Baumit Nedvszíváskiegyenlítőt hordjunk fel 1:2 arányú vízzel történő hígítással. Várározási idő: legalább 24 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően).

Beton:

A felületről a zsáleválasztó olajmaradékot arra alkalmas módszerrel (pl. homokszórás, gőzsugár vagy egyéb felületkezelés (pl. lúgos hatású szappanos lemosás) el kell távolítani. Előregyártott elemeknél a gyártó esetleges utasításait figyelembe kell venni. Baumit Betonkontaktot hordjunk fel. Várározási idő: legalább 3 óra (hőmérséklettől és az időjárástól függően).

Felhordás

A vakolás kezdete előtt a felhordás megkönnyítése céljából az összes élnél és saroknál rozsdamentes élvédőszegélyt helyezünk el. A szükség szerinti nedvesítés után a Baumit Ratio Glatt L vakolatot vakológéppel hernyóformában a kellő vastagságban fröcsköljük fel. Lehúzóléccel egyenessük el, majd elegendő meghúzás után a felületet glettvassal vágjuk le, nedvesítsük, filccel vagy simítóval kidörzsöljük. További információk a vakológép tájékoztatójában találhatók 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 részekben 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.

Bármilyen további réteg felvitele előtt a Baumit Ratio Glatt L könnyű gipszes vakolatnak teljesen ki kell száradnia. A szükséges alapozás a következő rétegtől függ.

Meszes festésre nem megfelelő.

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.