

Baumit Manu 4

durva vakolat



- **Kézi felhordásra**
- **Gyárilag előkevert**
- **Kül- és beltéri felhasználásra**

Termék	Gyárilag előkevert, száraz mész-cement vakolóhabarcs kézi felhordásra.	
Összetétel	Mészhidrát, cement, mészkő, adalékszerek.	
Tulajdonságok	Nedvesség-felszívódás álló, jó páraátbocsátó képességű, ásványi mész-cement vakolat.	
Alkalmazás	Kézi vakolat durván lehúzva vagy kidörzsölve, kül- és beltéri felhasználásra.	
Műszaki adatok	Besorolás:	CS III WO GP
	Max. rétegvastagság:	25
	Hajlítószilárdság 28 nap után:	> 1 N/mm ²
	Nyomószilárdság 28 nap után:	> 3.5 N/mm ²
	μ-érték:	kb. 15
	Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1700 kg/m ³
	Hővezetési tényező:	0.800 W/mK

	40 kg
Szemcseméret	max. 4 mm
Vakolatvastagság	min. 15 mm beltérben
Vakolatvastagság	min. 20 mm kültérben
Vakolatvastagság	max. 25 mm egy munkamenetben
Anyagszükséglet	kb. 16 kg/m ² /cm
Vízigény	kb. 6 - 8 l/zsák

Kiszerezés	40 kg/zsák, 35 zsák/raklap = 1400 kg
Tárolás	Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható; felhasználható a gyártástól számított 6 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	Az alapfelület száraz, por-, fagy-, kivirágzásmentes, teherbíró és laza részekről mentes kell legyen. Nem lehet víztaszító. A közölt útmutatások szabványosan megépített falazatokra vonatkoznak. A legfontosabb alapfeltétel a falazatoknál a zárt fuga.
Alapfelület-előkészítés	Előfröcskölés, mint alapfelület előkezelés, mindig szükséges.

Felhordás

A vakolás kezdete előtt a feldolgozás megkönnyítése céljából az összes élnél és saroknál élvédőszegélyt helyezünk el Baumit SpeedFix gyorsan kötő ragasztóval (gipszszel tilos). Kerámiaburkolat alatt használjunk vezetősínt, amely segít a vakolat lehúzásában. A Baumit Manu 4 vakolatot szabadesésű keverővel (3-5 percig) vagy átfolyó-keverővel megkeverjük és kőműveskanállal felcsapjuk. A vakolat felvitele előtt az előfröcskölt felületet nedvesítsük. Amennyiben a szükséges vakolatvastagság a 25 mm-t meghaladja, úgy ebben az esetben két rétegű felhordást javasolunk friss a frissre módon. Ha nem friss a frissre dolgozunk, akkor az első réteget fel kell érdesíteni és a második réteg felvitele előtt jól nedvesítsük be. Gépeszeti hornyokat, nagyobb falazati fugákat, lyukakat stb. megfelelő anyaggal (pl. Baumit Manu 4) tömítsük. Ezeket a helyeken, valamint eltérő építőanyagok találkozásánál vagy vegyes falazatoknál használjunk rabichálóval erősített előfröcskölést, vagy Baumit Üvegszövet Hálóval készített tapaszréteget. Az eltérő anyagok találkozásánál teljes vastagságban be kell vágni a vakolatot kőműveskanállal.

Általános tudnivalók

A levegő, az alapfelület és az anyag hőmérséklete + 5 °C-nál magasabb legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt. A frissen vakolt felületet legalább 2 napig tartsuk nedvesen, a falazati anyag gyártójának előírásait betartva. Minden további réteg felhordása előtt a várakozási 10 nap vakolat-centiméterenként. Csempeburkolat ragasztása előtt a felületet nem kell kidörzsölni.

Befejező réteg:

Közvetlenül a durván lehúzott Baumit Manu 4 vakolatra: Baumit Nemesvakolat (Baumit UniPrimer alapozóval)

A Baumit Manu 4 vakolatra felhordott simítórétegre: (pl. Baumit Sanova finom vakolat, Baumit Rögzítőtapasz, , Baumit Uni vakolat) Baumit UniPrimer alapozóval:

Baumit NanoporTop, SilikonTop, StarTop, SilikatTop, GranoporTop vékonyvakolat vagy Baumit Nemesvakolat extra/special

Festékek:

Baumit NanoporColor, SilikonColor, SilikatColor, StarColor, GranoporColor festékek

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.