



# Baunit Manu 4

durva vakolat

## Előnyök

- 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 lehúzza vagy kidörzsölve, kül- és beltéri felhasználásra.

## Műszaki adatok

Termék	
Hajlítószilárdság 28 nap után:	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Nyomószilárdság 28 nap után:	> 3.5 N/mm <sup>2</sup>
Besorolás:	CS III W0 GP
Max. rétegvastagság:	25
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1700 kg/m <sup>3</sup>
μ-érték:	kb. 15
Hővezetési tényező:	0.800 W/mK

Változat(ok)	40 kg
Szemcseméret	max. 4 mm
Vakolatvastagság	perc 15 mm beltérben
Vakolatvastagság	perc 20 mm kültérben
Vakolatvastagság	max. 25 mm egy munkamenetben
Anyagszükséglet	kb. 16 kg/m <sup>2</sup> /cm
Vízigény	kb. 6 l/zsák - 8 l/zsák

## Kiszerelés

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.baunit.hu](http://www.baunit.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 (gipsszel 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. Gépészeti 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 tartjuk 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.