

# Baumit Uni Vakolat

## Baumit Uni Vakolat Fehér

Műszaki Lap

1346

<b>Termék</b>	Előkevert, kész szárazvakolat kézi felhordásra.
<b>Összetétel</b>	Mészhidrát, cement, osztályozott homok, adalékszerek. A Baumit Uni Vakolat Fehér fehércementtel készül.
<b>Alkalmazás</b>	Egyrétegű vakolat minden ásványi alapfelületre, durván lehúzva vagy finoman eldörzsölve. Javasolt vakolatvastagságok belső térben: 10 mm, külső térben: 20 mm, finom vakolatként (durva vakolaton): 4 mm.
<b>Műszaki adatok</b>	Maximális szemnagyság: 0,8 mm Nyomószilárdság (28 napos): nagyobb, mint 2,5 N/mm <sup>2</sup> Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos): nagyobb, mint 1,0 N/mm <sup>2</sup> Hővezetési tényező (számítási érték – λ): 0,80 W/mK Páradiffúziós ellenállási szám (μ): 12
<b>Anyagszükséglet</b>	4 mm vakolatvastagságnál kb. 5 kg/m <sup>2</sup> . 10 mm vakolatvastagságnál kb. 12,5 kg/m <sup>2</sup> . Keverővíz szükséglet kb. 9 l/zsák.
<b>Kiadósság</b>	1 zsák kb. 3,2 m <sup>2</sup> felületre elég 10 mm-es vastagságban.
<b>Szállítás</b>	40 kg-os zsákokban, 35 zsák/raklap = 1400 kg (zsugorfóliázva)
<b>Tárolás</b>	Száraz helyen, raklapon fóliázva 6 hónapig tárolható.
<b>Minőségi garancia</b>	D/04/GP/10 (szürke) sz. típusvizsgálat D/04/GP/09 (fehér) sz. típusvizsgálat
<b>Veszélyességi besorolás</b>	Veszélyességi jel: X <sub>i</sub> : irritatív  R mondat: R 36: Szemizgató hatású R 38: Bőrizgató hatású R 43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)  S mondat: S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet S 22: Az anyag porát nem szabad belélegezni S 24: A bőrrel való érintkezést kerülni kell S 25: Kerülni kell a szembejutást S 26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni S 27: Szennyezett ruhát azonnal le kell vetni S 28: Ha az anyag bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni S 37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni  A 2001. évi MAK értékek szerinti általános porhatárértékeket be kell tartani (finomporkoncentráció max. 6 mg/m <sup>3</sup> , teljes porkoncentráció max. 15 mg/m <sup>3</sup> ).
<b>Jelölés</b>	CS II W1



## Feldolgozás

### Alapfelület – épület vakolandó része – általános követelményei

Az alap legyen száraz jó teherbíró- és egyenletes nedvszívóképességű, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részekről mentes. Legfontosabb alapfeltétel a falazatoknál a zárt fuga.

### A különböző alapfelületekre vonatkozó követelmények

Előfröcskölés, mint alapfelület előkezelés a homlokzati felületeken mindig szükséges (Baumit Előfröcskölő). Amennyiben a fugák mélyek, vagy a szükséges vakolatvastagság a 25 mm-t meghaladja, mindenképpen két rétegben javasoljuk a felhordást, közvetlenül egymás utáni menetben friss a frissre elv szerint. Ha nem azonnal egymás után végezzük el a két folyamatot, az első réteget fel kell érdesíteni.

#### ◆ Ásványi kötésű faforgács és könnyű faforgács lemezek:

Nem ajánljuk a Baumit Uni Vakolatot sem egy, sem több rétegben.

#### ◆ Ásványi kötésű fagyapot és könnyű farostlemezek:

Előfröcskölés és vakolaterősítés (pl. Baumit Vakolaterősítő Háló) szükséges, a vakolat vastagsága legalább 15 mm legyen.

#### ◆ Égetett téglá:

Egy vagy két rétegben történő felhordás előtt nedvesítés szükséges a falazat nedvszívóképessége szerint.

#### ◆ Könnyűbetonból vagy betonból készült falazóelem:

Teljes takarású előfröcskölés (Baumit Előfröcskölő) kell. Nem szükséges különösebb előkészítés.

#### ◆ Beton:

Teljes takarású előfröcskölés (Baumit Előfröcskölő) szükséges.

#### ◆ Pórusbeton (pl. Ytong):

Alapos nedvesítés szükséges, majd legalább 1/2 órát száradni kell hagyni (vízfilm nem maradhat a felületen).

### Keverés

A Baumit Uni Vakolatot habarcsládában kézzel, vagy az építkezéseknél általában használatos szabadesésű keverőben kb. 9 liter víz hozzáadásával kell megkeverni (keverési idő: 5 perc). Mindig egész zsákokat keverjünk egyszerre.

### Felhordás

A habarcsot kőműveskanállal vagy simítóval lehet felhordani. Igény szerint a kötés kezdete után egy alkalmas simítóval (pl. polisztirol) bedörzsöljük.

### Általános tudnivalók

A levegő, az anyag és az alapfelület hőmérséklete a feldolgozás és a kötés ideje alatt + 5 °C felett legyen. Más termékkel ne keverjük. A friss vakolatot meg kell védeni a gyors kiszáradástól. Várakozási idő: vakolatcentiméterenként 10 nap, Baumit Granopor Vakolat ill. Festék felhordása előtt 4 hét.

### Befejező réteg

Alapvakolatként felhordott Baumit Uni Vakolatra:

Baumit Nemes Vakolat (Baumit Univerzális Alapozóval)

Dörzsölt felületű Baumit Uni Vakolatra:

Baumit Granopor Vakolat (Baumit Univerzális Alapozóval)

Alapvakolatra finomvakolatként felhordott Baumit Uni Vakolat Fehérre:

Baumit Granopor Festék

Baumit Szilikát Festék (Baumit Univerzális Alapozóval)

Baumit Szilikon Festék