

Baunit UniPutz

univerzális alapvakolat



- Gyárilag előkevert
- Kézi felhasználásra
- Minden ásványi alapfelületre alkalmas

| | | |
|--|---|--------------------------------|
| Termék | Gyárilag előkevert univerzális vakolóhabarcs kézi felhordásra. | |
| Összetétel | Mészhidrát, cement, mészkő, perlit, adalékszerek. | |
| Alkalmazás | Egyrétegű vakolat minden ásványi alapfelületre, durván lehúzva vagy finoman eldörzsölve. Javasolt vakolatvastagságok beltérben: 10 mm, kültérben: 20 mm, finom vakolatként (durva vakolaton): 4 mm. | |
| Műszaki adatok | Besorolás: | CS II W1 GP |
| | Hajlítószilárdság 28 nap után: | > 1 N/mm ² |
| | Nyomószilárdság 28 nap után: | > 2.5 N/mm ² |
| | μ-érték: | < 25 |
| | Szárazhabarcs sűrűség: | kb. 1350 kg/m ³ |
| | Hővezetési tényező: | 0.61 W/mK |
| | | 25 kg |
| | Szemcseméret | max. 1 mm |
| | Anyagszükséglet | kb. 12.5 kg/m ² /cm |
| | Vízigény | kb. 5.6 - 10 l/zsák |
| Kiszereles | 25 kg/zsák, 48 zsák/raklap = 1200 kg | |
| Tárolás | Száras 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 veszélyesség besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baunit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető. | |
| Alapfelület | Az alap legyen száraz, jó teherbíró- és egyenletes nedvszívóképességű, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részeketől mentes. Nem lehet víztaszító. Legfontosabb alapfeltétel a falazatoknál a zárt fuga. | |

Alapfelület-előkészítés 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 kötési fagorcacs és könnyű fagorcacs lemezek:

Nem ajánljuk a Baumit UniPutz vakolatot sem egy, sem több rétegben.

Ásványi kötési fagyapot és könnyű farostlemezek:

Előfröcskölés és vakolaterősítés (pl. Baumit Vakolaterősítő háló) szükséges, a vakolat vastagsága legalább 15 mm legyen. Baumit VorSpritzer 20x20 – 25x25 mm, 1 mm méretű ponthegeesztett, horganyzott drótháló hálóerősítéssel. Várakozási idő: 21 nap Anyag-szükséglet: kb. 20 kg/m²

Égetett téglák:

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

Könnnyűbetonból 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).

Felhordás

Keverés:

A Baumit UniPutz vakolatot habarcsládában kézzel, vagy az építkezéseknél általában használatos szabadesésű keverőben kb. 5,6 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 feldolgozás, (keverés, felhordás, kidörzsölés stb.) és a kötés ideje alatt az alapfelület, a feldolgozott anyag valamint a levegő hőmérséklete nem lehet +5 °C-nál alacsonyabb. Az átlagosnál magasabb páratartalom illetve a +5 °C-nál alacsonyabb hőmérséklet esetén a kötési idő jelentősen meghosszabbodhat.

Ha a kötés megtörténte előtt a felületet nedvesség éri (pl. hajnali páralecsapódás, eső stb. ...) vagy a felhordott réteget az alapfelület felől jelentős páratelhelés éri, akkor a kötés akár le is állhat, s az anyagban vándorló pára ill. nedvesség kioldhatja a friss felület kötő- és adalékanyagait.

Az előírt várakozási idők be nem tartása esetén a felhordott anyag mögött rekedt nedvesség a kész felületet súlyosan károsíthatja, bizonyos esetekben akár hosszabb idő eltelte után.

A frissen vakolt felületet 2 napig nedvesen kell tartani. Nem szabad közvetlen sugárzó hőhatásnak kitenni. Ha fűtőkészüléket használunk, különösen gázkészülék használata esetén, ügyeljünk az alapos szellőztetésre (szükséges a méz megfelelő karbonátosodása miatt). A felületet direkt napsütéstől, erős szélről és az esőtől óvni kell (pl. állványvédő háló használatával). Ellenkező esetben az anyag még a kötés befejeződése előtt elveszíti a kötéshez szükséges víztartalmát, s így a kötés csak részlegesen vagy egyáltalán nem következik be.)

Gépészeti hornyokat, nagyobb falazatfugákat, lyukakat stb. megfelelő mézscement habarccsal (pl. UniPutz) tömítsük. Ezeket a helyeken valamint eltérő építőanyagok találkozásánál használjunk erősítő hálót (pl. Baumit Vakolaterősítő háló) a falazat gyártójának előírása szerint.

A vakolatban elhelyezett erősítés ugyan nem küszöböli ki teljes biztonsággal a repedések képződésének lehetőségét, de annak kockázatát jelentősen csökkenti. Csak tiszta – pl. vezetékes – vizet használjunk.

Bármilyen egyéb adalékanyag, idegen anyag hozzákeverése tilos!

Minden további réteg felhordása előtt vakolatcentiméterenként 10 nap várakozási időt tartunk.

A kerámiaburkolat ragasztása előtt a felületet nem szabad kidörzsölni.

Alapvakolatként felhordott Baumit UniPutz vakolatra (durván elhúzva):Baumit Nemesvakolat (előnedvesítéssel vagy Baumit UniPrimer alapozóval)

Dörzsölt felületű Baumit UniPutz vakolatra:

- GranoporTop
- SilikatTop
- SilikonTop
- PuraTop
- NanoporTop
- StarTop

vékonyvakolatok (Baumit UniPrimer alapozóval)

Alapvakolatra finomvakolatként felhordott Baumit UniPutz vakolatra:

- GranoporColor
- SilikatColor
- SilikonColor
- PuraColor
- NanoporColor
- StarColor

festékek

Biztonsági előírások: Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.