



- kézi feldolgozáshoz
- külső és belső térben
- könnyű feldolgozhatóság

A termék:

Gyárilag előkevert univerzális vakolóhabarcs kézi felhordásra.

Összetétel:

Mészhidrát, cement, mészkő, perlit, adalékszerek.

Felhasználás:

Egyrétegű vakolat minden ásványi alapfelületre, durván lehúzza vagy finoman eldörzsölve. Javasolt vakolatvastagságok belső térben: 10 mm, külső térben: 20 mm, finom vakolatként (durva vakolaton): 4 mm.

Műszaki adatok:

Jelölés:	CS II W1 GP
Maximális szemnagyság:	1,0 mm
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 2,5 N/mm ²
Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,0 N/mm ²
Hővezetési tényező λ:	0,61 W/mK
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1350 kg/m ³
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	≤ 25
Anyagszükséglet:	4 mm vastagságnál kb. 5 kg/m ² . 10 mm vastagságnál kb. 12,5 kg/m ² .
Keverővíz szükséglet:	kb. 5,6 l/zsák.

Veszélyességi besorolás:

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.

Tárolás:

Száraz helyen, raklapon fóliázva 6 hónapig tárolható.

Minőség:

Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.

Kiszerezés:

25 kg-os zsákokban, 54 zsák/raklap = 1350 kg (zsugorfóliázva)

Alapfelület:

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

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 UniPutz 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.

Baumit VorSpritzer hálóerősítéssel ¹⁾

Várakozási idő: 21 nap

Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m²

¹⁾ Megerősítés: 20x20 mm – 25x25 mm, Ø 1 mm méretű ponthegeesztett, horganyzott drótháló

• **Égetett téglá:**

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).

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 páratérhelés 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 mérsékelt szellőztetés karbantartása 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 mélycsomóhabarccsal (pl. UniPutz) tömítsük. Ezekben 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 adalékszer, idegen anyag hozzákeverése tilos!

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

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:
Baumit GranoporTop/SilikatTop/SilikonTop/PuraTop/NanoporTop/StarTop
vékonyvakolatok (Baumit UniPrimer alapozóval)

Alapvakolatra finomvakolatként felhordott Baumit UniPutz vakolatra:
Baumit GranoporColor/SilikatColor/SilikonColor/PuraColor/NanoporColor/StarColor
festékek

Biztonsági előírások:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai 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.
