

Baumit Nemes Vakolat (Baumit EdelPutz)



A termék: Gyárilag előkevert, színes, kész száraz habarcs, kézi és gépi felhordásra, kapart, dörzsölt stb. felületképzés készítésére.

Összetétel: Mészhidrát, fehércement, duzzasztott perlit, adalékanyagok, pigmentek, adalékszerek.

Felhasználás: Víztaszító, páraáteresztő vakolatként ásványi síkra, érdesre húzott alapvakolatra külső és belső térben.

Műszaki adatok:

Szemnagyság:	2 mm
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 2,0 N/mm ²
Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,0 N/mm ²
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 9
Hővezetési tényező (λ):	kb. 0,8 W/mK
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1450 kg/m ³

Anyagszükséglet: Kb. 6-14 kg/m², struktúrától függően.
Dörzsölt struktúra 4–5 mm vastagságban kb. 6 kg/m²
Kapart struktúra 10 mm vastagságban kb. 14 kg/m²

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: D/05/CR/104 sz. típusvizsgálat (MSZ EN 998-2:2003 szerint).

Kiszerezés: 40 kg-os zsákokban

Alapfelület: Az alap legyen száraz, nedvszívó, teherbíró, fagy-, por-, kivirágzástól és laza részeketől mentes. Nem lehet víztaszító.

Alkalmas:

- mész-cement és cementvakolatra, valamint egyéb ásványi alapra

Nem alkalmas:

- műanyagra, lakk-, ill. olaj-, enyves és diszperziós festékre
- Baumit Hőszigetelő Rendszerre

A különböző alapfelületekre vonatkozó megjegyzések:

- Málló, porló felületet, valamint a mészkukacokat mechanikus úton távolítsuk el, szükség esetén kezeljük (fluorszilikát) és/vagy rögzítsük (Baumit Mélyalapozó).
- A régi lakk-, enyves- és diszperziós festékréteget marassuk le, vagy forró gőzfúvatással kezeljük.
- Az elszennyeződött és elalgásodott felületet mechanikusan kezeljük, forró gőzfúvatással vagy homokszórással.
- A málló ásványi festékréteget mechanikus úton távolítsuk el (pl. homokszórással).
- A kivirágzást mechanikusan távolítsuk el, ügyeljünk a különleges felújítási teendőkre.
- A megrongált, megsérült, ill. repedezett felületet ásványi simítóanyaggal (pl. Baumit Rögzítő Tapasz) javítsuk ki. Megfelelő kiszáradás után az egész felületet fluáttal kezeljük, ügyeljünk a különleges felújítási teendőkre.

Keverés:

Szabadesésű keverőben zsákonként 9-10 l vízzel 3-5 percen át alaposan keverjük össze. Mindig keverjük be a zsák teljes tartalmát. A bekevert adagot egy nagy habarcládába ürítsük és még egyszer kézzel jól keverjük át, hogy egységes színt kapjunk.

Egy felületen csak azonos gyártási tételszámú zsákokat használunk. A vakológép annyi vizet adagoljon, hogy megmunkálható állagú legyen az anyag. Ha vakológéppel dolgozunk, ügyeljünk arra, hogy a gép üzembe helyezése előtt a keverőteret és a habarcsstömlőt mész- vagy cementlével töltsük meg.

Feldolgozás:

Vakolás előtt néhány órával – az alap állapotának és az időjárásnak megfelelően (nedvszívóképesség) – nedvesítsük elő a felületet.

A nemesvakolat felhordása előtt az ásványi alapon már nem lehet vízfilm réteg. (Ha Baumit Thermo Vakolatot használunk, akkor az előző nap nedvesítsük be a felületet), vagy a vakolás megkezdése előtt min. 24 órával használjunk Baumit Univerzális Alapozót.

A nemesvakolatot kézzel, kőműveskanállal csapjuk fel vagy simítóval húzzuk fel, ill. vakológéppel fröcsköljük a falra (a csiga és a palást félteljesítményre állítva!), majd simítóval egyengessük el a felületet. Ezután alakíthatjuk a felület struktúráját.

Egységes vakolatfelület (struktúra, szín) elérése érdekében feltétlenül szükséges, hogy a Baumit Nemes Vakolatot egy homlokzaton belül folyamatosan friss a frisshez dolgozva, egyforma vastagságban hordjuk fel (min. 2 kőműves állványszintenként, egymás mellett).

A már megszáradt stószokat utónedvesítéssel sem lehet eltüntetni. Amennyiben az egy fázisban elvégezhető vakoláshoz nem áll rendelkezésre megfelelő létszámú munkaerő ill. amennyiben a homlokzati felület túl nagy, akkor bontsuk kisebb építészeti részekre (tagozatokra).

Színegyenletlenségek javítására – különösen a dörzsölt vakolatoknál, amelyek a kivitelezés, az időjárás ill. az alap különböző nedvszívó képességéből adódnak – a 14 napos várakozási idő eltelte után javasolt egy utólagos festékréteg felhordása Baumit Szilikát Festék ill. Baumit Szilikon Festék termékekkel.

A színeltérések elkerülése végett ügyeljünk arra, hogy a teljes épületre szükséges anyagmennyiséget egyszerre rendeljük meg, és így az egy keveréssel legyártható legyen.

A szállítás természetesen részleteiben is megoldható. A további adatokat lásd a gép kezelési utasításában.

Dörzsölt vakolat készítése:

Szilárdulás után (alaptól és időjárástól függően 20–60 perc) polisztirol- vagy filclappal enyhe rányomással körkörösén függőlegesen vagy vízszintesen keresztbe húzzuk át a felületet. Dörzsölés közben szükség szerint enyhén és egyenletesen újból nedvesítsük be a felületet.

Kapart vakolat készítése:

Kisfokú szilárdulás után (hüvelykujjal végezzünk nyomáspróbát) simítóval simítsuk el egyenletesen a felületet. Megfelelő keményedés után szöges léccel, enyhe rányomással kaparjuk át a felületet (ügyeljünk a megfelelő időre, akkor végezzük a kaparást, ha a kaparókefe fogai között nem maradnak vissza nedves habarcsdarabok). Hogy ne maradjon ki kaparatlan felület, húzószínnel az egész felületet húzzuk át. Ezután puha kefével seperjük le a felületet.

Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a felhordás és a kötés ideje alatt. Ne dolgozzunk közvetlen napsugárzásnak kitett területen, esőben vagy erős szélben.

Kellőképpen védjük a homlokzatot (pl. állványvédő hálózattal).

A levegő magas páratartalma vagy alacsonyabb hőmérséklete jelentősen meghosszabbíthatja a kötési időt és egyenetlenné teheti a színárnyalatot.

A vakolási munkálatok megkezdése előtt néhány helyen próbaképp vizsgáljuk meg a felület nedvszívó-képességét.

Ügyeljünk arra, hogy a nedves habarcs állaga egyenletes legyen, hiszen ez alapvető fontosságú ahhoz, hogy egységes színtónust érjünk el.

Azonos színárnyalatot csak akkor garantálhatunk, ha azonos szériaszámú termékkel dolgozunk (azonos gyártási tétel!).

Ha a helytelen feldolgozás, nem megfelelő időjárás vagy eltérő nedvszívású alapok miatt színegyenetlenségek lépnek fel, 14 nap eltelte után ajánlatos még egyszer átfesteni a falat Baumit Szilikát Festékkel.