



Baumit StarTop

prémium-fedővakolat
funkcionális töltőanyagokkal



- Gyorsan száradó felület
- Algásodás és penészesedés elleni megnövelt védelem
- A legjobb feldolgozási tulajdonságok

Termék: Nagy időjárás állóságú vödörös vékonyvakolat szilikon kötőanyaggal és újszerű, funkcionális töltőanyagokkal az eső, a köd és a páralecsapódás utáni homlokzati felületek gyors kiszáradásához. Könnyen feldolgozható.

Összetétel: Szilikongyanta és szerves kötőanyag, speciális ásványi töltőanyagok, színes és fehér pigmentek, mikroszálak, adalékok és víz

Tulajdonságok: Nagy ellenálló képességű, víztaszító, magas páraáteresztő-képesség, magas fehérség és lemosható. A javított recepturának köszönhető szárazabb felület miatt az alga- és a penészfertőzés ellen hosszabb védelmet biztosít a homlokzatnak. Hidrofil és hidrofób tulajdonságok (a felület gyors száradása és egyidejűleg az esőcseppek lepergetése), szennyeződésre nem hajlamos, univerzálisan alkalmazható, jobb feldolgozás (kézi és gépi). Ragyogó színek a Baumit Life színvilág 2-9 színárnyalataiban.

Alkalmazás: Homlokzati felületek védelme és képzése, alkalmas régi és új ásványi alapfelületekre, tapaszokra, vakolatokra és betonra, régi és új műgyanta vakolatokra és festékekre valamint homlokzati hőszigetelő rendszerek felújítására (lásd Baumit feldolgozási irányelvek).

Műszaki adatok:

Szemcseméret:	1,5/2,0/3,0 mm
Sűrűség:	kb. 1,8 kg/dm ³
Hővezető képesség λ:	kb. 0,70 W/mK
μ-érték:	kb. 30-40
Vízfelvétel w-érték:	W2 a DIN EN 1062-1 szerint
Tapadóképeség:	> 0,3 MPa
PH-érték:	9

Színválaszték: Baumit Life színvilág



Anyagszükséglet:

Hozzávetőleges anyagszükséglet kg/m²-ben

Szemcseméret (mm):	1,5 mm	2 mm	3 mm
<i>Kapart struktúra:</i>	kb. 2,5 kg/m ²	kb. 2,9 kg/m ²	kb. 3,9 kg/m ²
<i>Dörzsölt struktúra</i>	-	kb. 2,6 kg/m ²	kb. 3,6 kg/m ²

A megadott anyagszükségletek tájékoztató jellegűek. A gyakorlatban további 10 %-os többlet-anyagszükséglettel is lehet számolni. A kiadóság függ az alapfelület érdességétől és nedvszívó-képességétől, valamint a feldolgozási technikától.

Minőségi garancia: Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban, folyamatos gyártásellenőrzés kijelölt külső intézet által történik

- Veszélyességi besorolás:** Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet) 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, hűvös, fagymentes helyen, lezárva 12 hónapig tárolható.
- Kiszerezés:** 25 kg-os vödörben, 1 raklap=16 vödör=400 kg
- Alapfelület:** Az alapfelület legyen teherbíró, száraz, por-, fagy-, kivirágzástól és laza részektől mentes. Nem lehet víztaszító. Az alapfelület vizsgálata előírászerűen történjen.

Alkalmazható:

- ásványi alapfelületekre
- Betonra vagy egyéb ásványi vakolatokra
- Jól tapadó, ásványi és diszperziós festékre és vakolatokra

Korlátozottan alkalmas (próba felületet készíteni):

- mészvakolatokra (a karbonosodásra figyelni!)

Nem alkalmazható:

- műanyagokra és műgyantákra
- lakk- és olajos bevonatokra
- enyves festékekre
- mészvakolatokra és festékekre
- fa és fém felületeken
- rugalmas diszperziós bevonatokra

Az alapfelület előkészítése:

- Erősen vagy egyenetlenül nedvszívó felületet előkezeleni Baumit MultiPrimer mélyalapozóval .
- A málló részeket mechanikus úton távolítsuk el. Krétásodó ill. erősen porló felületet szükség esetén Baumit ReCompact vakolatszilárdítóval megerősíteni (Lásd a termék műszaki lapja)
- Leválasztó olaj maradékokat a betonról forró gőzsugárral vagy speciális leválasztó olajeltávolítóval tisztítsuk le.
- Lakk- és olajréteget, enyves festéket marassuk le, és forró gőzsugárral tisztítsuk meg a felületet.
- A rosszul tapadó, kopott ásványi eredetű réteget mechanikus úton távolítsuk el.
- A kivirágzást mechanikus úton távolítsuk el, vegyük figyelembe a felújítási munkák szabályait.
- Károsodott, repedezett felületet megfelelő tapasszal javítsuk ki (pl. Baumit StarContact white), helyileg - Baumit Üvegszövetrel erősítsük meg.
- Elszennyeződött felületet Baumit ReClean tisztítószerrel tisztítani.
- Penészes és/vagy elalgásodott felületet mechanikusan tisztítsunk le forró gőz- vagy homoksugárral, vagy egyéb speciális tisztítószerrel (Baumit SanierLösung/FungoFluid felújító oldat).
- Régi homlokzati hőszigetelő rendszerek felújításánál először kiegyenlítő- és megerősítő réteggént arra alkalmas tapaszanyagot (pl. Baumit PowerFlex vagy Baumit StarContact) és üvegszövet háló beágyazásával (Baumit StarTex) felhordunk

Minden alapfelületet Baumit PremiumPrimer alapozóval alapozunk! (Várakozási idő min. 24 óra)

(Baumit PowerFlex alkalmazása esetén az alapozás elhagyható).

- Feldolgozás:** **Rétegfelépítés:**
A Baumit PremiumPrimer száradása után (várakozási idő min. 24 óra) hordható fel 1x a Baumit StarTop.

A Baumit StarTop vékonyvakolatot felhordás előtt lassú járású keverővel alaposan keverjük át. A feldolgozáshoz szükséges konzisztencia elérése érdekében csekély víz hozzáadásával (max. 1% tiszta víz) hígítható. A hígítás mértéke az anyag konzisztenciájától és az alapfelület nedvszívó-képességétől függ! A fedővakolatot egy rozsdamentes acélsimítóval szemcsevastagságban húzzuk fel vagy erre alkalmas géppel hordjuk fel, majd közvetlenül a felhordás után műanyag simítóval dörzsöljük el. Egyenletesen, folyamatosan és megszakítás nélkül dolgozzunk, ne adjunk hozzá semmilyen más anyagot. Ne keverjük más festékanyagokkal. Egyidejűleg és megszakítás nélkül dolgozzunk.

Általános tudnivalók:

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt.

- A homlokzatot megfelelő módon (például állványhálóval) védeni kell a közvetlen napsütéstől, esőtől és erős szélről. Magas nyári hőmérsékletben a száradási idő megrövidül (a felület megégése lehetséges).

A levegő magas páratartalma és/vagy alacsonyabb hőmérséklete (pl. késő ősszel) jelentősen meghosszabbíthatja a kötési időt és egyenletlenné teheti a színárnyalatot.

- A színeltérések elkerülése érdekében ügyelni kell arra, hogy az anyagszükségletet az egész épületre egyszerre rendeljük meg, így egyszerre lehessen legyártani. A különböző gyártású tételek felhasználása esetén az anyagot feltétlenül keverjük össze a színezés kezdete előtt.

A színárnyalat kialakulását az alapfelület állapota, a hőmérséklet és a levegő páratartalma befolyásolja.

- A Baumit StarTop alapszinten algásodás és gombásodás elleni védelmet biztosít. Ezzel egy megelőző és késleltető hatás érhető el. Azoknál az objektumoknál, amelyek kritikus környezetben találhatók (pl. átlag feletti nedvességterhelés, folyó, patak, tavak, parkok, erdőszél, a ház közelében telepített zöldnövényzet, stb.), javasolt az alga- ill. penészölő hatást fokozni. Tartós alga- és penészmentes hatás teljes biztonsággal nem minden esetben garantálható.

- A Baumit homlokzatközelítőben a homok természetes anyag. Egyes esetekben előfordulhat, hogy csekély mértékben a vakolatban sötétebb pontok láthatók. Ez semmi esetre sem minőségi hiányosság, hanem a természetes karakterű és tulajdonságú homlokzatközelítő adalékanyagának egy csekély mértékű optikai hatása. A vakolat felületét ért mechanikai hatások színegyenletlenséget okozhatnak. Ezek az elszíneződések sem a vakolat funkcióját sem a termék minőségét nem befolyásolják.

- Egységes vakolatfelület (struktúra, szín) elérése érdekében feltétlenül szükséges, hogy a Baumit StarTop 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).

- TSR-érték (Total Solar Reflect): A 20-24 TSR-értékű színárnyalatoknál a homlokzati hőszigetelő rendszereken a cementkötésű tapaszanyagok esetén (≥ 5 mm) rétegvastagságú vagy Baumit PowerFlex szálerősítésű tapasz esetén (≥ 3 mm) kéregerősítést kell elvégezni. A >25 TSR-értéknél a megerősítést a Baumit iránymutatásai szerint végezzük. A hagyományos vakolatrendszereken az ÖNORM B 3346 irányelvei érvényesek

**Biztonsági
intézkedések:****Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.**

A szemet és a bőrt valamint a nem befestendő felületeket, különösen az üveget, kerámiát, klinkert, natúrkövet, lakkot és fémet óvni kell a ráfröccsenés ellen. Szükség esetén bő vízzel azonnal le kell mosni. Nem szabad megvárni, hogy rászáradjon és megkeményedjen.

A szerszámokat használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani.

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.
