

Baumit CreativTop

szilikon kötőanyagú modellező vékonyvakolat



- **Feldolgozásra kész**
- **Modellező vékonyvakolat**
- **Különböző felhordási technikák**

Termék Felhasználásra kész, szilikonnal javított vékonyrétegű fedővakolat. Modellező vékonyvakolat kreatív homlokzatképzéshez. Kézzel és géppel feldolgozható

Összetétel Szerves kötőanyagú, szilikonnal javított, ásványi töltőanyagok, színező anyagok, adalékszerek, víz.

Tulajdonságok Időjárásálló, víztaszító, páraáteresztő, csekély szennyeződési hajlam, univerzálisan alkalmazható, könnyen bedolgozható.

Alkalmazás Homlokzatok kialakítására és védelmére régi és új ásványi vakolatokon és simítómasszákon, betonon szerves kötésű simítómasszák és vakolatok átdolgozásához, valamennyi rétegelt hőszigetelő rendszer, felújító vakolatok fedőrétegeként. (Baumit PowerFlex alkalmazásánál az alapozó elhagyható.)

Műszaki adatok

μ-érték:	kb. 35 - 40
Sűrűség:	kb. 1.8 kg/dm ³
Hővezetési tényező:	0.700 W/mK
sd-érték:	0.12 - 0.16 m (2 mm-es rétegvastagságnál)
W-érték:	< 0.1 kg/(m ² .h0,5)

	Max	Trend	Vario	Fine
Szemcseméret	4 mm	3 mm	1.5 mm	1 mm
Struktúra	Max	Trend	Vario	Fine
Anyagszükséglet	kb. 5 - 6.2 kg/m ²	kb. 4.2 - 6.2 kg/m ²	kb. 2.5 - 5 kg/m ²	kb. 2.9 - 4.2 kg/m ²

	Pearl	Silk
Szemcseméret	0.5 mm	0.2 mm
Struktúra	Pearl	Silk
Anyagszükséglet	kb. 1.5 - 3.5 kg/m ²	kb. 2.4 - 4 kg/m ²



Kiszerezés 25 kg/vödör, 16 vödör/raklap = 400 kg

Tárolás Hűvös fagymentes helyen, napfénytől védve bontatlanul tárolható; felhasználható gyártástól számított 12 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 veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Alapfelület

Az alapfelület legyen teherbíró, száraz, por-, fagy-, kivirágzástól és laza részektől mentes. Nem lehet víztaszító. Az alapfelület vizsgálata előírás szerűen történjen.

Alkalmazható:

- ásványi alapvakolatokon
- betonra vagy egyéb ásványi vakolatokra
- jól tapadó, ásványi és diszperziós festékekre és vakolatokra

Nem alkalmazható:

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

Alapfelület-előkészítés A Baumit UniPrimer alapozó alkalmazása minden esetben szükséges! (várakozási idő: min. 24 óra).

Baumit PowerFlex szálerősítésű tapasz alkalmazása esetén az alapozás elhagyható.

Munkálatok elkezdése előtt ajánlatos egy reprezentatív mintafelületet elkészíteni, hogy a megfelelő feldolgozási technika kivitelezésékor a kivitelező és/vagy a megrendelő között a félreértések elkerülhetők legyenek. Minden feldolgozási technika kiválasztásánál figyelni kell az adott körülményekre mint pl. a felület mérete, tagozatok, állványzat stb.

Felhordás

Rétegfelépítés:

1 x Baumit PremiumPrimer / UniPrimer alapozót (teljes felületen és egyenletesen) felhordani. A Baumit PremiumPrimer / UniPrimer száradási idejét betartva (min. 24 óra) a Baumit CreativTop felhordható.

A különféle CreativTop termékek feldolgozásához és a leggyakoribb feldolgozási technikákhoz lásd „a Baumit CreativTop feldolgozási irányelveket”.

Néhány feldolgozási technikánál a színek lemosódhatnak. Erre figyelni kell. Amennyiben ez a nem kívánt hatás jelenik meg, úgy a Baumit CreativTop Baumit festékekkel átfesthető. További ajánlatokat lásd a feldolgozási útmutatóban.

Más festékanyagokkal nem keverhetők. Egyenletesen és megszakítás nélkül kell dolgozni.

CreativTop Silk (glettel felület hőszigetelő rendszeren):

A Baumit CreativTop Silk-et mint kitöltő réteg egy kapart 1,5 mm vakolatra (pl. CreativTop Vario) felhordani.

A Baumit CreativTop Silk-et felhordás előtt lassú járású keverővel alaposan keverjük át, majd egy rozsdamentes acélsimítóval teljes felületre húzzuk fel és a teljes kapart 1,5 mm-es struktúrát töltjük fel. Az éleket a kikeményedés után vágjuk le.

Végül egy második réteg Baumit CreativTop Silk-et kb. 1 mm vastagságban hordjunk fel. A feldolgozáshoz szükséges konzisztencia elérése érdekében csekély víz hozzáadásával (max. 1% tiszta víz) hígítható. Száradás után a felületet csiszoljuk át (a porréteget alaposan el kell távolítani, adott esetben Baumit MultiPrimer mélyalapozóval előkezelni) és a fedőréteget (pl. Baumit SilkonColor, Baumit Metallic stb.) fessük át a feldolgozási technikának megfelelően.

CreativTop Pearl (kitöltőréteg dörzsvakolatként)

A Baumit CreativTop Pearl-t mint kitöltő réteg egy kapart 1,5 mm vékonyvakolatra (pl. CreativTop Vario) felhordani .

A Baumit CreativTop Pearl- felhordás előtt lassú járású keverővel alaposan keverjük át, majd egy rozsdamentes acélsimítóval teljes felületre húzzuk fel és a teljes kapart 1,5 mm-es struktúrát töltjük fel. 24 óra várakozási idő után a 2. réteg Baumit CreativTop Pearl-t hordjuk fel, szemcsevastagságban húzzuk le és közvetlenül a felhordás után egy műanyag simítóval eldörzsöljük.

CreativTop Max / CreativTop Trend / CreativTop Fine

Az UniPrimer univerzális alapozó száradási ideje után a Baumit CreativTop vakolat egy rozsdamentes acélsimítóval felhúzzuk. A rétegvastagságok a struktúratechnikától függ. A pontos anyagszükségletek a különféle bedolgozási technikáknál lásd. a „Baumit CreativTop feldolgozási útmutatóban”.

Néhány feldolgozási technikánál a színek kimosódhatnak. Erre ügyeljünk. Ez a nem kívánt hatás azonban elkerülhető, hogy a Baumit CreativTop felületét Baumit SilkonColor homlokzatfestékekkel átfestjük. További információ a feldolgozási útmutatóban.

Más festékanyagokkal nem keverhetők. Egyenletesen és megszakítás nélkül kell dolgozni.

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 egyenetlenné 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. Hőszigetelő rendszeren történő alkalmazás esetén ügyelni kell a világossági értékre (HBW nem lehet 25 alatt!).
A színárnyalat kialakulását az alapfelület állapota, a hőmérséklet és a levegő páratartalma befolyásolja.
További réteg felhordás előtt a Baumit SilikonTop vékonyvakolattal min. 48 óra várakozási időt be kell tartani (+20 °C hőmérséklet és 60 %-os relatív páratartalom mellett)

A Baumit CreativTop bázisa tartalmaz algásodás és penészesedés elleni védőanyagot. Így ezen mikroorganizmusok megjelenése ellen megelőző ill. 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. penésztörő hatást fokozni. A Baumit CreativTop modellező vékonyvakolatok algagátló kivitelben is előállíthatók. Megrendeléskor kérjük az „Antipilz” megjegyzést feltüntetni (felár). Így megelőző és késleltető hatás érhető el. Tartós alga- és penészesedés elleni hatás teljes biztonsággal nem minden esetben garantálható.

A Baumit homlokzati vékonyvakolataiban 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 homlokzati vékonyvakolat adalékanyagának egy csekély mértékű optikai hatása. A vakolat felületét ért mechanikai hatások színezénetlenséget okozhatnak. Ezek az elszíneződések sem a vakolat funkcióját sem a termék minőségét nem befolyásolják.

Biztonsági intézkedések:

A bevonandó felületek környezetét, különösen az üveget, kerámiát, klinkertéglát, terméskövet, lakkot és fémet védeni kell. Adott esetben a kifröccsenést sok vízzel azonnal le kell mosni. Nem szabad megvárni a kiszáradást és a kikeményedést. A megszáradt anyag acetonnal, etil-acetáttal (védőintézkedés!) oldható. A szerszámokat rögtön használat után, alaposan vízzel kell megtisztítani.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai javaslataink és 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.