



Baumit FillTop

Tenkvrstvá vyhlazovací fasádní omítka

Benefity

- Jemné povrchy zateplovacích systémů
- Vzhled štukové omítky
- Probarvitelná v odstínech Baumit Life



Výrobek

Průmyslově vyráběná jednosložková tenkvrstvá probarvená omítka na bázi silikonové emulze určená k přímému zpracování.

Složení

Modifikovaná silikonová pryskyřice, organické pojivo, plniva a pigmenty, voda, přísady.

Vlastnosti

Odolná klimatickým podmínkám a přirozenému znečišťování, vodoodpudivá, paropropustná, snadno udržovatelná, univerzálně použitelná, snadno zpracovatelná.

Použití

Vodoodpudivá tenkvrstvá probarvená omítka pro vytvoření hladkého povrchu omítek Baumit SilikonTop, Baumit GranoTop, Baumit SilikatTop anebo Baumit openTop, vhodná i jako tenkvrstvá omítka na hladkém povrchu. Použitelná v exteriéru i v interiéru.

Technické údaje

Produkt	
Hustota:	cca 1.8 kg/dm ³
Ekvivalentní difúzní tloušťka Sd:	0.06 mm - 0.08 mm při tloušťce 1 mm
Faktor difúzního odporu μ:	60 - 80
Součinitel tepelné vodivosti:	cca 0.700 W/mK

Varianta(y)	0,5 mm
Vydatnost	cca 17.8 m ² /kbelík
Zrnitost	0.5 mm
Spotřeba	cca 1.4 kg/m ²

Probarvitelnost:

Odstíny **Baumit Life** s koncovým číslem 2-9 (kromě odstínů označených „půlměsícem“ a odstínů Shades of White)



Způsob dodání

kbelík 25 kg, 1 paleta = 24 kbelíků = 600 kg

Skladování

V suchu, chladnu, bez mrazu, v originálně uzavřeném balení 12 měsíců při teplotách od +5 °C do +35 °C. Po otevření balení obsah do 14 dní spotřebovat. Nevystavovat přímému slunečnímu záření.

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečností pokyny Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na www.baumit.cz, anebo na vyžádání u výrobce.

Podklad Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.

Vhodné podklady:

- minerální podklady, např. lepicí stěrky Baumit
- beton a původní i nové minerální omítky
- disperzní stěrka Baumit PowerFlex

Nevhodné podklady:

- plasty, lakové event. olejové nátěry a křihové barvy
- vápenné omítky a nátěry
- k zastavení postupu karbonatace betonu
- dřevo nebo kov

Příprava podkladu

- silně nebo nerovnoměrně nasákavé povrchy upravit přípravkem Baumit MultiPrimer
- křídující, případně lehce pískující povrchy upravit přípravkem Baumit MultiPrimer
- silněji pískující až drolivé povrchy zpevnit Baumit SanovaPrimer (podrobnosti technický list výrobku)
- mechanicky odstranit výkvěty
- zbytky odbedňujících přípravků (olejů) odstranit z betonu horkou párou nebo vhodným odstraňovačem
- znečištěné plochy vyčistit vhodným přípravkem, např. Baumit ReClean
- plísněmi a řasami napadené plochy sanovat, např. Baumit FungoFluid
- nesoudržné, křídující nebo zvětralé nátěry mechanicky odstranit
- poškozené povrchy s trhlinami, avšak jinak dostatečně soudržné minerální plochy upravit lepicí stěrkou, příp. vyztuženou sklotextilní síťovinou

Po provedení výše těchto úprav je před nanášením omítky následně nutné povrch upravit základním nátěrem Baumit PremiumPrimer nebo Baumit UniPrimer (na Baumit PowerFlex není však základní nátěr nutný). U tmavých odstínů doporučujeme použít základní nátěr odpovídajícím způsobem probarvený.

Zpracování

Doporučená skladba omítky:

- 1 x Baumit PremiumPrimer nebo Baumit UniPrimer (celoplošně a rovnoměrně)
- 1 x Baumit SilikonTop, SilikatTop, GranoporTop nebo openTop, (struktura a zrnitost K1,5 mm)
- 1-2 x Baumit FillTop

Podklad musí být opatřen min. 24 hod. nátěrem Baumit UniPrimer nebo Baumit PremiumPrimer. Pro tmavé odstíny doporučujeme použít základní nátěr odpovídajícím způsobem probarvený. Bezprostředně před nanášením výrobek důkladně promísit pomaluběžným mísidlem. Případnou úpravu konzistence je možné provést cca 2 dl vody na 25 kg omítky. Jako první vrstvu nanést v tloušťce zrna Baumit SilikonTop, SilikatTop, GranoporTop anebo openTop. Dle klimatických podmínek, avšak min. 48 hod. po provedení první vrstvy, se nanese Baumit FillTop a povrch se zatře krouživými tahy umělohmotným hladítkem.

Při požadavku na dosažení vysoce hladkého povrchu se doporučuje nanášet Baumit FillTop ve dvou vrstvách a předem uvažovat i zvýšenou spotřebu.

Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +5 °C.

- Nepřimíchávat žádné jiné materiály.

- Ochrana před povětrnostními vlivy: Při přímém slunečním záření, dešti nebo silné větru fasádu vhodným způsobem chránit (např. ochrannými fasádními sítěmi). Vysoké teploty, zejména v letním období, mohou nežádoucím způsobem ovlivnit výsledné vlastnosti, např. riziko spálení nátěru. Zvýšená vlhkost vzduchu anebo nižší teploty vzduchu a podkladu (např. v pozdním podzimu) mohou podstatně prodloužit dobu zrání a nežádoucím způsobem ovlivnit barevný odstín anebo vlastnosti omítky.

- Barevný odstín: Intenzitu výsledného barevného odstínu výrazně ovlivňují vlastnosti podkladu, teplota anebo vlhkost vzduchu. Nežádoucí nerovnoměrnosti barevného odstínu (barevné skvrny) mohou na fasádě způsobit zejména proměnlivé podmínky při zpracování anebo zrání nátěru, např. vliv stínů vržených konstrukcí lešení nebo jiných částí fasády (např. říms), vliv nerovnoměrností v podkladu (rozdílná struktura, nasákavost), případně vliv změn povětrnostních podmínek v průběhu zpracování anebo zrání.

- Totožnost barevného odstínu lze zaručit pouze v rámci jedné výrobní šarže, doporučuje se proto objednávat potřebné množství materiálu pro celý objekt najednou. K dosažení co nejvyšší barevné shody je nutno při doobjednávkách (pouze v rámci jedné stavební sezóny) uvést číslo šarže (11 číselný kód) uvedené na balení. Různé výrobní šarže se doporučuje před zpracováním vzájemně smíchat.

- Výrobek obsahuje přírodní suroviny, přítomnost světlých, příp. tmavších zrn je přirozenou vlastností omítky. Nepřímě-
řeným mechanickým účinkem na ploše omítky může být způsobeno obnažení plniva fasádní hmoty, které se může
místně projevit změnou barevného odstínu (např. v důsledku setření barevného šlemu). Tento jev neovlivňuje tech-
nickou funkčnost fasádní hmoty a nesouvisí s její kvalitou. Rozdíl barevných odstínů vzorových barev oproti originálním
výrobkům je z technologických důvodů možný (jiný druh podkladu a technologie tisku) a nemůže být důvodem k
reklamací. S ohledem na to se doporučuje před zahájením aplikace nanést zkušební vzorky. Protože však u předkláda-
ných vzorků a následně dodávaných fasádních hmot nelze zaručit naprosto shodné podmínky zpracování a zrání, jejich
případný mírný barevný rozdíl nelze považovat za závadu.

- **Použití tmavých a sytých odstínů na zateplovacích systémech (ETICS) v závislosti na jejich hodnotě koeficientu
světelné odrazivosti LRV (Light Reflectance Value)/HBW:**Odstíny s hodnotou LRV/HBW ≥ 20 : nevyžadují žádná další
opatření, výztužnou vrstvu provést v souladu s pokyny Technologického předpisu pro zateplovací systémy Baumit.
Odstíny s hodnotou LRV/HBW < 20 : zateplovací systém (ETICS) s cementovou výztužnou vrstvou v tloušťce ≥ 5 mm nebo
Baumit PowerFlex (tl. 3–4 mm).

- Ochrana proti mikrobiologickému napadení: Fasádní pastovité omítky Baumit jsou dodávány se základní protiplís-
ňovou ochranou s preventivním a odkladným účinkem proti napadení fasády houbami, řasami nebo plísněmi. Objekty
v rizikovém prostředí (např. nadprůměrné množství srážek, blízko vodních ploch, zeleně, v blízkosti lesa, vegetace
bezprostředně přiléhající k budově atp.) doporučujeme individuálně objednat zvýšenou protiplísňovou úpravu.
Trvalou ochranu proti účinkům hub, řas nebo plísní však nelze zaručit. Protože dlouhodobost a neměnnost ochrany
proti účinkům hub, řas nebo plísní nelze bez přihlédnutí ke konkrétním podmínkám stavby (tvar, rozměry, expozice ke
světovým stranám, přesahy střechy, říms, klempířských výrobků, skladba a tepelněizolační účinnost obvodových stěn,
současné i budoucí vlivy blízkého okolí apod.) obecně odhadnout, výběr konkrétní varianty biocidní ochrany (stan-
dardní-zvýšená) spočívá plně v zodpovědnosti projektanta, stavebníka, zhotovitele, popř. objednatele.

- V případě nezbytnosti nanášení další povrchové úpravy na Baumit FillTop je nutné dodržet technologickou přestávku
min. 48 hodin (platí při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %).

- Bezpečnostní opatření: pokyny uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

- Pokyny pro čištění: Oči a povrch pokožky, jakož i okolí natírané plochy (především sklo, keramické a klinkery, přírodní
kámen, kovové konstrukce, příp. jiné nátěry musí být chráněné. Eventuální odstříky (použité nářadí) bezprostředně
(před zaschnutím a vytvrdnutím) omýt dostatečným množstvím čisté vody.

- Dodržovat ustanovení technického listu výrobku. Před zahájením zpracování se doporučuje v dostatečném předstihu
provedení a posouzení vzorové plochy přiměřené velikosti.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktu-
álního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně
nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření
vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.