



Baumit FineTop

Univerzálna jemná omietka

Výhody

- Jemná škrabaná omietka
- Jednoduché spracovanie
- Pre fasády a dekoratívne prvky



Produkt

Priemyselne vyrábaná pastézna tenkovrstvová prefarbená omietka na báze silikónových živíc pre fasády a dekoratívne prvky. Omietka so škrabanou štruktúrou pre exteriér. Súčasť tepelnoizolačných systémov Baumit Star a Pro. Omietka je k dispozícii vo všetkých farebných odtieňoch zo vzorkovníce Baumit Life s koncovým číslom 2 až 9 okrem odtieňov označených symbolom polmesiac.

Zloženie

Silikónová emulzia a organické spojivá, minerálne plnivá, farebné a biele pigmenty, prísady, voda.

Technické údaje

Produkt	
Pevnosť spoja:	$\geq 0.3 \text{ MPa}$
Objemová hmotnosť:	cca 1.8 kg/dm^3
Faktor difúzneho odporu μ :	40 - 60
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	0.700 W/(m.K)
Kapilárna nasiakavosť w:	W3

Variant(y)	FineTop, 25 kg
Výdatnosť	cca $12.5 \text{ m}^2/\text{vedro}$
Zrornosť	cca 1 mm
Spotreba	cca 2 kg/m^2 v jednej vrstve



Balenie

25 kg vedro, 1 paleta = 32 vedier = 800 kg

Skladovanie

V suchu, chlade, chránené pred mrazom v uzatvorených obaloch 12 mesiacov. Výrobok skladovať pri teplotách od $+5^\circ\text{C}$ do $+35^\circ\text{C}$. Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Zabezpečenie kvality

Vnútna kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Zaradenie podľa chemického zákona

Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám. Musí byť čistý, suchý, nezamrznutý, nosný, zbavený prachu, uvoľnených častí a výkvetov, nesmie byť vodoodpudivý. Musí byť rovnomerne nasiakavý.

- armovacie vrstvy tepelnoizolačných systémov,
- vyzreté vápennocementové a cementové omietky a stierky s dobrou prídržnosťou,
- betón.

Nevhodný podklad:

- umelé hmoty, laky,
- olejové a glejové nátery,
- drevo, kov,
- vysoko elastické disperzné nátery,
- vápenné omietky a nátery.

Fasádna omietka neslúži ako ochrana betónu pred karbonizáciou.

Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom napr. Baunit SanovaPrimer, technologická prestávka min. 24 hod¹⁾ alebo Baunit MultiPrimer, technologická prestávka min. 12 hod¹⁾.
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Znečistené povrchy umyť prípravkom.
- Povrchy napadnuté riasami ošetriť vhodným prípravkom napr. Baunit FungoFluid.
- Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť.
- Poškodené, resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky napr. Baunit MultiWhite, alt. Baunit MultiRenova, v prípade potreby vystužiť pomocou sklotextilnej mriežky Baunit StarTex.

Minimálne 24 hod.¹⁾ pred nanášaním omietky Baunit FineTop naniesť na podklad celoplošne penetračný náter Baunit PremiumPrimer, resp. Baunit UniPrimer. Pri silno nasiakavých minerálnych podkladoch odporúčame naniesť penetračný náter 2x.

Spracovanie

Bezprostredne pred nanášaním omietky Baunit FineTop obsah vedra premiešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami. V prípade potreby (pri hustej konzistencii) je možné omietku upraviť malým množstvom čistej vody (max. 1%, t.j. cca 0,2 l/vedro).

Skladba povrchovej úpravy pre malé plochy:

1x Baunit PremiumPrimer, resp. Baunit UniPrimer
1x Baunit FineTop

Materiál naniesť na podklad antikorovým hladidlom v hrúbke zrna a rovnomerne, bez prerušenia. Ihneď po nanesení omietky povrch upraviť krúživými pohybmi pomocou umelohmotného hladidla.

Skladba povrchovej úpravy pre veľkoplošné aplikácie:

1x Baunit PremiumPrimer, resp. Baunit UniPrimer
2x Baunit FineTop

Materiál naniesť na podklad antikorovým hladidlom v hrúbke zrna, rovnomerne a bez prerušenia zahľadiť. Druhú vrstvu Baunit FineTop je možné naniesť po technologickej prestávke 24 hod.¹⁾. Ihneď po nanesení druhej vrstvy omietky povrch upraviť krúživými pohybmi pomocou umelohmotného hladidla.

Upozornenia

Výber farebných odtieňov na tepelnoizolačné systémy

- Farebné odtiene Baumit Life so súčiniteľom odrazivosti HBW ≥ 20 sú vhodné ako povrchová úprava ETICS bez obmedzenia.
- Farebné odtiene Baumit Life so súčiniteľom odrazivosti HBW < 20 sú vhodné ako povrchová úprava ETICS iba v prípade Baumit PuraTop, Baumit StarTop a Baumit CrystalTop. Farebné odtiene Baumit Life v týchto povrchových úpravách majú vďaka použitiu vysokokvalitných špeciálnych pigmentov (tzv. cool pigmentov) súčiniteľ celkovej slnečnej odrazivosti TSR > 25 .

Bližšie informácie nájdete v technologickom predpise Baumit Tepelnoizolačné systémy alebo na našej Info-linke: +421 2 59 30 33 33, resp. +421 41 50 76 651.

Farebnosť podľa vzorkovnice Baumit Life

Zhodnosť farebného odtieňa je možné garantovať len v rámci jednej výrobnéj šarže. Odporúčame preto objednávať naraz celé množstvo materiálu vrátane potrebnej rezervy, aby sa predišlo prípadným rozdielom vo farebnosti. Rozdiel farebných odtieňov vo vzorkovnici oproti farebnosti originálneho výrobku je z technologických dôvodov (technológia tlače a iný charakter podkladu) možný a nemôže byť dôvodom na reklamáciu. S ohľadom na túto skutočnosť odporúčame pred aplikáciou realizovať skúšobné vzorky.

Pri objednávke materiálu je potrebné zreteľne uviesť druh materiálu, požadovanú zrnitosť a štruktúru ako aj označenie požadovaného farebného odtieňa.

Príklad: Baumit FineTop, 0073 (omietka s jemnou štruktúrou, so zrnitosťou 1 mm, farebný odtieň Life 0073).

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia klesnúť pod $+5^{\circ}\text{C}$ a vystúpiť nad $+30^{\circ}\text{C}$.

Zvýšená vlhkosť a nižšia teplota vzduchu môže výrazne ovplyvniť dobu zretia materiálu a spôsobiť nerovnomerné zafarbenie.

Pri spracovaní materiálu odporúčame chrániť fasádu zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra (napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie).

Okná, dvere a iné okolité konštrukcie (obzvlášť sklo, keramiku, klinker, prírodný kameň, lakované a kovové povrchy) dôkladne zakryť, prípadné odstreky a použité náradie a nástroje umyť ihneď vodou.

Nepriemiešavať žiadne iné materiály.

Hodnoty spotreby, ktoré sú uvedené v technickom liste a v ceníku, platia pre ideálny m^2 jemného hladkého podkladu. Po presnom stanovení plochy (po odpočítaní plochy otvorov a pripočítaní plochy ostení) je potrebné počítať so spotrebou zvýšenou o cca 10 - 15 % v závislosti od druhu podkladu, členitosti povrchu fasády, drsnosti a nasiakavosti podkladu ako aj od techniky spracovania.

Po nanosení omietky je potrebné fasádu chrániť pred dažďom po dobu 48 hod.¹⁾. Rovnako pred prípadným nanášaním ďalšej vrstvy (napr. farby) je potrebné dodržať technologickú prestávku min. 48 hod.¹⁾.

Jemné kamenivo, ktoré sa nachádza vo fasádnych omietkach je prírodného pôvodu. Z toho dôvodu môže byť v omietke viditeľné malé množstvo svetlejších alebo tmavších zŕn kameniva. V takomto prípade nejde o kvalitatívnu chybu výrobku, ale o miernu optickú premenlivosť, ktorá potvrdzuje prírodný charakter použitých surovín. Pri mechanickom poškodení povrchu omietky môže dôjsť k obnaženiu plniva omietky, čo môže mať za následok viditeľné zmeny farebného odtieňa v danom mieste. Táto zmena farebného odtieňa nemá vplyv na funkčnosť a kvalitu výrobku.

Fasádne omietky Baumit obsahujú základnú chemickú ochranu voči pôsobeniu mikroorganizmov, ktorá sa štandardne pridáva pri výrobe vo forme prísady. V oblastiach so zvýšeným rizikom výskytu rias a húb na fasáde (napr. tienisté a vlhké miesta s hustou zeleňou, nadpriemerné atmosférické zrážky, blízkosť vodných plôch a pod.) odporúčame aplikovať omietku so zvýšenou mierou ochrany voči pôsobeniu mikroorganizmov špeciálnou prísadou ANTIPIILZ²⁾.

Riziko poškodenia vzhľadom fasády pôsobením mikroorganizmov závisí od miery ich prítomnosti v okolitom prostredí ako aj od celkového technického riešenia a kvality realizácie fasády, trvalú neprítomnosť rias a húb na fasáde preto nie je možné garantovať.

Dodržiavať platné normy (STN EN 73 2901), všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty a technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy!

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia $+20^{\circ}\text{C}$ a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu $\leq 60\%$. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

²⁾ Špeciálna prísada do tenkovrstvových prefarbených omietok alebo fasádnych farieb Baumit, odporúčaná v prípade zvýšeného rizika pôsobenia mikroorganizmov (húb, rias, plesní) v okolitom prostredí ako nadštandardná ochrana predlžujúca životnosť fasády. Táto prísada bude primiešaná pri výrobe povrchovej úpravy za príplatok. V prípade vysokej miery znečistenia okolitého prostredia mikroorganizmami je potrebné fasádny náter s obsahom prísady ANTIPIILZ pravidelne počas životnosti fasády obnovovať.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzné a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.