

Baumit CreativTop

Dekoratívna omietka pre fasády



Výhody

- **Kreatívna a individuálna fasáda**
- **Nekonečné možnosti stvárnenia**
- **Pre novostavby aj rekonštrukcie**

Produkt

Modelovateľná pastézna tenkovrstvová prefarbená organická silikónová omietka pre kreatívne stvárnenie fasád. Omietka obsahuje inovatívne funkčné plnivo zabezpečujúce extrémne rýchle odvádzanie vody z povrchu fasády. Ručné a strojové spracovanie. Omietka je k dispozícii je vo všetkých farebných odtieňoch zo vzorkovnice Baumit Life s koncovým číslom 2 až 9 a aj v 12 bielych odtieňoch Shades of White, vrátane extra bielej W1200 StarWhite.
Baumit CreativTop silk je dodávaný štandardne v bielom odtieni W1200 StarWhite. Na vyžiadanie je možné objednať ďalších 31 farebných odtieňov podľa vzorkovnice Baumit Life.

Zloženie

Organické spojivo, silikónová emulzie, minerálne plnivá, farebné pigmenty, prísady, voda.

Vlastnosti

Vodoodpudivá, tenkovrstvová omietka, odolná voči nepriaznivým klimatickým podmienkam, paropriepustná, flexibilná, ľahko spracovateľná.

Použitie

Kreatívna modelovateľná omietka s tzv. Drypor efektom, pri ktorom dochádza k rýchlemu vysúšaniu povrchu. Omietka je vhodná na dosiahnutie netradičného, individuálneho vzhľadu povrchovej úpravy na všetkých bežných minerálnych podkladoch, ako sú napríklad minerálne omietky, stierky a betón. Vhodná aj ako konečná povrchová úprava všetkých typov kontaktných tepelnoizolačných systémov.
Vďaka jedinečnej kombinácii hydrofóbnych a hydrofilných vlastností (tzv. Drypor efekt) je omietka menej náchylná na zašpinenie. Na ručné a strojové spracovanie. Neobmedzené možnosti kreatívneho stvárnenia pre všetky fasády, 6 rôznych typov zrnitosti. Na vonkajšie použitie.

Technické údaje

Produkt	
Objemová hmotnosť:	cca 1.8 kg/dm³
Faktor difúzneho odporu μ:	35 - 40
V-Wert:	V1
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	0.700 W/(m.K)
Kapilárna nasiakavosť w:	W3 podľa normy STN EN 1062-1

Variant(y)	**Max**	**Trend**	**Vario**	**Fine**
Výdatnosť	cca 4 m²/vedro - 5 m²/vedro (podľa techniky spracovania)	cca 4 m²/vedro - 5.9 m²/vedro (podľa techniky spracovania)	cca 5 m²/vedro - 10 m²/vedro (podľa techniky spracovania)	cca 5.9 m²/vedro - 8.6 m²/vedro (podľa techniky spracovania)
Zrnitosť	cca 4 mm	cca 3 mm	cca 1.5 mm	cca 1 mm
Spotreba	cca 5 kg/m² - 6.2 kg/m² (podľa techniky spracovania)	cca 4.2 kg/m² - 6.2 kg/m² (podľa techniky spracovania)	cca 2.5 kg/m² - 5 kg/m² (podľa techniky spracovania)	cca 2.9 kg/m² - 4.2 kg/m² (podľa techniky spracovania)

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

Variant(y)	Pearl	Silk
Výdatnosť	cca 7.1 m²/vedro - 16.6 m²/vedro (podľa techniky spracovania)	cca 6.25 m²/vedro - 10 m²/vedro (podľa techniky spracovania)
Zrnitosť	cca 0.5 mm	cca 0.2 mm
Spotreba	cca 1.5 kg/m² - 3.5 kg/m² (podľa techniky spracovania)	cca 2.4 kg/m² - 4 kg/m² (podľa techniky spracovania)

Pozn.: Uvedená spotreba materiálu je len orientačná. Reálna spotreba závisí od zvolenej techniky spracovania a od konkrétneho pracovného postupu spracovania.

Detailné informácie nájdete v prospekte Návod na spracovanie Baumit CreativTop.

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 °C do +35 °C. Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Zabezpečenie kvality

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

Vhodný podklad:
- armovacie vrstvy tepelnoizolačných systémov,
- vyzreté vápennocementové a cementové omietky a stierky s dobrou prídržnosťou,
- betón,
- minerálne, silikátové, silikónové a disperzné nátery a omietky s dobrou súdržnosťou.

Nevhodný podklad:
- umelé hmoty, laky,
- olejové a glejové nátery,
- čerstvé vápenné omietky a nátery,
- drevo, kov.

Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom, napr. SanovaPrimer, technologická prestávka min. 24 hod[1)] alebo Baumit MultiPrimer, technologická prestávka min. 12 hod.[1)].
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Znečistené povrchy umyť.
- Povrchy napadnuté riasami ošetriť vhodným prípravkom, napr. Baumit FungoFluid.
- Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť.
- Poškodené, resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky, napr. Baumit StarContact, Baumit MultiWhite, Baumit MultiRenova, v prípade potreby vystužiť sklotextilnou mriežkou Baumit StarTex.

Použitie základného náteru na prípravu podkladu:
Baumit PremiumPrimer alt. Baumit UniPrimer: najskôr 24 hod.[1)] pred nanášaním omietky Baumit CreativTop naniesť celoplošne na suchý, čistý a vyzretý podklad.
Príprava podkladu základným náterom nie je potrebná, pokiaľ sú splnené nasledujúce podmienky:
- Podklad tvorí vyzretá výstužná vrstva tepelnoizolačného systému, realizovaná zo stierky Baumit StarContatct White alebo Baumit PowerFlex, nie staršia ako 4 týždne.

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

Spracovanie

Nanášanie

Bezprostredne pred nanášaním omietky Baumit CreativTop 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. 0,2 l/ vedro). Materiál naniesť na vopred upravený podklad antikorovým hladidlom v hrúbke podľa zvolenej techniky štrukturovania a to rovnomerne bez prerušenia.

Následne sa upraví štruktúra povrchu požadovaným spôsobom.
Jednotlivé typy omietky Baumit CreativTop je možné vrstviť a vzájomne kombinovať ľubovoľným spôsobom, podľa individuálnych predstáv zákazníka. Na dosiahnutie želanej štruktúry povrchu je možné použiť ľubovoľné náradie podľa uváženia realizátora štruktúry.

Podrobný návod na realizáciu vybraných štruktúr a ďalšie spracovateľské informácie nájdete v prospekte Kreatívne fasády - Návod na spracovanie Baumit CreativTop na stránke www.baumit.sk.

Príklad realizácie hladkej fasády pomocou omietok Baumit CreativTop:
Skladba povrchovej úpravy:
1) Hladký podklad (zahladená omietka, výstužná vrstva tepelnoizolačného systému)
2) Baumit CreativTop Vario
3) Baumit CreativTop Silk - 1. vrstva, prebrúsiť
4) Baumit CreativTop Silk - 2. vrstva, prebrúsiť
5) Finálny povrchový náter: napr. Baumit Fasádne farby, Baumit Metallic,Baumit Lasur, Baumit Glitter, Baumit Finish.

Realizácia povrchovej úpravy:
Omietku Baumit CreativTop Vario naniesť na podklad v požadovanej hrúbke. Po technologickej prestávke min. 3 dni[1)] naniesť celoplošne Baumit CreativTop Silk antikorovým hladidlom rovnomerne bez prerušenia; štruktúru omietky zahladiť.

Povrch nechať zaschnúť cca 1 deň[1)] a následne lokálne nerovnosti povrchu prebrúsiť brúsnym papierom (P100). Druhú vrstvu omietky Baumit CreativTop Silk naniesť v hrúbke cca 1mm.
Po vyschnutí min. 7 dní[1)] povrch najskôr prebrúsiť, zbaviť prachu a následne pretrieť náterom (napr. Baumit StarColor, SilikonColor, Baumit Lasur, Baumit Metallic, Baumit Glitter, Baumit Finish a pod.).

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

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.

Farebné odtiene Baumit CreativTop podľa vzorkovnice Baumit Life

- **Baumit CreativTop Max, Trend, Variu, Fine, Pearl** : je možné namiešať v 758 odieňoch podľa vzorkovnice Baumit Life.
- **Baumit CreativTop Silk**: štandardne dodávaný len v bielom odtieni W1200 StarWhite. Na vyžiadanie je možné objednať ďalších 31 farebných odtieňov podľa vzorkovnice Baumit Life: 0018, 0147, 0189, 0197, 0315, 0323, 0324, 0336, 0356, 0383, 0435, 0562, 0574, 0864, 0878, 0886, 0906, 0916, 0917,0924, 0925, 0926, 0927, 0936, 1275, 1309, 1324, 1328, 1346, 1387, 1406.

Zhodnosť farebného odtieňa je možné garantovať len v rámci jednej výrobnej 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, štruktúru ako aj označenie požadovaného farebného odtieňa.

Príklad: Baumit CreativTop Max, Life 0073 (omietka s hrubou štruktúrou Max, farebný odtieň Life 0073 podľa vzorkovnice Baumit Life).

Informácie a všeobecné pokyny
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C a vystúpiť nad +30 °C.

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

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

Okná, dvere a iné okolité konštrukcie dôkladne zakryť, prípadné odstreky a použité náradie a nástroje umyť ihneď vodou.

Pri použití omietky Baumit CreativTop vo farebnom odtieni môže pri niektoých technikách spracovania dôjsť k nerovnomernému zafareniu. Ak takýto efekt nie je želaný, je možné Baumit CreativTop po dostačnom vyzretí pretrieť fasádnymi farbami Baumit.

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 ANTIPILZ[2)].

Riziko poškodenia vzhľadu 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, smernice, všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty, technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy a Návod na spracovanie Baumit CreativTop.

Vysvetlivky
[1)] Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vhkosť 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 prostrdí ako nadštandarná 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 ANTIPILZ pravidelne počas životnosti fasády obnovovať.

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

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 vyhradzujeme 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.

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33