

- Výrobok** Modelovateľná pastézna tenkovrstvová prefarbená silikónová omietka pre kreatívne stváranie fasád. Ručné aj strojové spracovanie.
- Zloženie** Organické spojivo, silikónová emulzia, minerálne plnivá, farebné pigmenty, prísady, voda.
- Vlastnosti** Vodoodpudivá tenkovrstvová omietka, odolná voči nepriaznivým klimatickým podmienkam, paropriepustná, flexibilná, ľahko spracovateľná.
- Použitie** Kreatívna modelovateľná omietka 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. Na ručné a strojové spracovanie. 758 farebných odtieňov, 6 rôznych typov podľa zrnitosti, neobmedzené možnosti kreatívneho stváranie pre všetky fasády.

Technické údaje

Objemová hmotnosť:	cca 1,8 kg/dm ³
Nasiakavosť (hodnota W):	< 0,10 kg/m ² .h ^{0,5}
Faktor difúzneho odporu μ:	cca 35 - 40
Ekvivalentná difúzna hrúbka s _d :	0,07 - 0,08 m (pri hrúbke 2 mm)
Farebné odtiene:	
- CreativTop Max, Trend, Vario, Fine, Pearl:	758 odtieňov podľa vzorkovnice Baumit Life
- CreativTop Silk:	Life 0019 (len biely odtieň)



Spotreba* (v závislosti od zvolenej techniky):

Štruktúra	Max	Trend	Vario	Fine	Pearl	Silk
Spotreba (kg/m ²):	5,0 – 6,2	4,2 – 6,2	2,5 – 5,0	2,9 – 4,2	1,5 – 3,5	1,8 – 3,8
Zrornosť (mm):	4,0	3,0	1,5	1,0	0,5	0,2

* 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 = 16 vedier = 400 kg

Skladovanie V suchu, v chlade, bez mrazu, v dôkladne uzavretom obale 12 mesiacov

Zabezpečenie kvality Vnútorňá kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne

Karta bezpečnostných údajov Všetky detailné informácie podľa zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), podľa vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o prípravkoch, Nariadenia Komisie (ES) č. 790/2009 a č. 453/2010 a Nariadenia vlády SR č. 471/2011 nájdete v Karte bezpečnostných údajov na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

1. 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.

Vhodný podklad:

- armovacie vrstvy všetkých tepelnoizolačných systémov,
- vyzreté vápenné, vápenno-cementové a cementové omietky,
- betón,
- minerálne, silikátové, silikónové a disperzné nátery a omietky s dobrou súdržnosťou.

Nevhodný podklad:

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

2. Príprava podkladu

- Kriedujúce alebo ľahko pieskujúce povrchy spevniť vhodným prípravkom (napr. Baumit Spevňovač omietky, technologická prestávka min. 14 dní¹⁾) alebo Baumit Híbkový základ, technologická prestávka min. 12 hodín¹⁾).
- Odformovacie prostriedky na betóne odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Znečistené povrchy umyť.
- Nesúdržné a zvetrané nátery mechanicky odstrániť.
- Poškodené resp. popraskané minerálne podklady s trhlinami opraviť pomocou vhodnej stierky (napr. Baumit VivaRenova, Baumit StarContact White), v prípade potreby vystužiť pomocou sklotextilnej mriežky Baumit StarTex.

Použitie základného náteru na prípravu podkladu:

- **Baumit PremiumPrimer alt. Baumit UniPrimer**
Najneskôr 24 hodín¹⁾ pred nanášaním omietky Baumit CreativTop naniesť celoplošne na suchý, čistý a vyzretý podklad.
- **Príprava podkladu základným náterom nie je potrebná, pokiaľ je splnená aspoň jedna z nasledujúcich podmienok:**
 - Podklad tvorí vyzretá výstužná vrstva tepelnoizolačného systému, realizovaná zo stierky Baumit StarContact White alebo Baumit PowerFlex, nie staršia ako 4 týždne.
 - Omietka Baumit CreativTop sa bude pri vytváraní štruktúry nanášať na podklad minimálne v dvoch vrstvách, pričom prvá vrstva omietky sa nanáša priamo na podklad a pred nanášaním a štruktúrovaním ďalších vrstiev sa nechá vyschnúť min. 24 hodín.¹⁾

3. Nanášanie

Bezprostredne pred nanášaním omietky Baumit CreativTop obsah vedra premiešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami.

Omietku naniesť na vopred upravený podklad antikorovým hladidlom v hrúbke podľa zvolenej techniky štruktúrovania 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 Návod na spracovanie Baumit CreativTop.

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 Finish
 - Baumit Lasur

Realizácia povrchovej úpravy:

Omietku Baumit CreativTop Vario naniesť na podklad v požadovanej hrúbke. Po technologickej prestávke min. 3 dní¹⁾ naniesť celoplošne Baumit CreativTop Silk antikorovým hladidlom rovnomerne bez prerušenia; štruktúru omietky zahľadiť.

Povrch nechať zaschnúť cca 1 deň¹⁾ a následne lokálne nerovnosti povrchu prebrúsiť brúsnym papierom (P100). Druhú vrstvu omietky Baumit CreativTop Silk naniesť v hrúbke cca 1 mm. V prípade potreby je možné konzistenciu materiálu upraviť malým množstvom vody (max. 1 %, t. j. cca 0,2 l).

Po vyschnutí min. 7 dní¹⁾ povrch najskôr prebrúsiť, zbaviť prachu a následne pretrieť náterom (napr. Baumit SilikonColor, Baumit Lasur, Baumit Metallic, Baumit Finish a pod.).

4. Výber farebných odtieňov na tepelnoizolačné systémy

Farebné povrchové úpravy Baumit obsahujú farebné pigmenty najnovšej generácie, schopné vo veľkej miere odrážať neviditeľnú tepelnú (tzv. infračervenú) zložku slnečného žiarenia:

- Farebné odtiene Baumit Life so súčiniteľom slnečnej odrazivosti TSR \geq 25 sú vhodné ako povrchové úpravy ETICS bez obmedzenia.
- Farebné odtiene Baumit Life so súčiniteľom slnečnej odrazivosti TSR $<$ 25 sú vhodné ako povrchová úprava ETICS, ak ako výstužná vrstva sa použije 2x stierka

Baumit StarContact White resp. openContact (každá vrstva vystužená sklotextilnou mriežkou) alebo 1x stierka Baumit PowerFlex so sklotextilnou mriežkou.

Nakoľko sa v skladbe kombinujú materiály s rôznou paropriepustnosťou (napr. minerálny izolant, stierka Baumit PowerFlex, murivá s veľmi dobrými tepelnoizolačnými vlastnosťami a pod.), odporúčame pri návrhu skladby systému urobiť stavebno-fyzikálne posúdenie celej konštrukcie v okrajových podmienkach konkrétnej stavby tak, aby navrhnutý systém vyhovoval z hygienického hľadiska (prestup vodnej pary konštrukciou, celoročná bilancia vlhkosti v konštrukcii).

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

Nepriemiešavať žiadne iné materiály.

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

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

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 0073 podľa vzorkovnice Baumit Life).

Všetky povrchové úpravy Baumit s výnimkou výrobkov Baumit Nanopor 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 ANTIPILZ²⁾ (na objednávke zreteľne uviesť označenie ANTIPILZ!), ktorá pôsobí ako prevencia proti týmto mikroorganizmom a v prípade napadnutia fasády zmierňuje ich škodlivé pôsobenie.

Najvyššiu mieru ochrany voči pôsobeniu mikroorganizmov poskytuje fasádna omietka alebo farba Baumit Nanopor, ktorá pôsobí proti mikroorganizmom na fyzikálnom princípe fotokatalýzy.

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⁾ Vztahuje sa na teplotu prostredia +20° C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 60 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.