

Baumit MosaikTop Essential Line

Dekoratívna omietka z farebných kamienkov



Výhody

- **Mozaiková omietka**
- **Odolná proti poveternostným vplyvom**
- **Obľúbená omietka na sokle**

Produkt

Priemyselne vyrábaná pastézna tenkovrstvová prefarbená omietka z pestrých kamienkov na báze čistej akrylátovej disperzie.

Zloženie

Čistá akrylátová disperzia, farebné kremičité piesky, prísady, voda, prírodná sľuda (odtiene Natural Line).

Vlastnosti

Vodoodpudivá tenkovrstvová omietka s výbornou mechanickou odolnosťou, odolná voči povetrnostným vplyvom, dostatočne paropriepustná, ľahko spracovateľná.

Použitie

Vodoodpudivá omietka z pestrých kamienkov s vysokou mechanickou odolnosťou vhodná predovšetkým v oblasti soklovej časti budov a do častí kde dochádza k častému odstrekovaniu vody. Omietka je vhodná aj na dekoratívne stvárnenie fasád.

Technické údaje

Produkt	
Faktor difúzneho odporu μ:	110 - 140
V-Wert:	V2
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	0.700 W/(m.K)

Variant(y)		**M 302 Monviso**	**M 303 Matterhorn**	**M 304 Denall**
Výdatnosť	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²

Variant(y)	**M 305 Victoria**	**M 306 Parnass**	**M 307 Bistra**	**M 308 Kope**
Výdatnosť	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²

Variant(y)	**M 312 Cook**	**M 313 Athos**	**M 314 Ararat**	**M 315 Rodna**
Výdatnosť	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²

Variant(y)	**M 316 Kosh**	**M 317 El Capitan**	**M 318 Rax**	**M 325 Bellavista**
Výdatnosť	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro	cca 4.5 m²/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²	cca 5.5 kg/m²

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)	M 326 Triglav	M 327 Rushmore	M 328 Durano	M 329 Cristallo
Výdatnosť	cca 4.5 m^2/vedro	cca 4.5 m^2/vedro	cca 4.5 m^2/vedro	cca 4.5 m^2/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m^2	cca 5.5 kg/m^2	cca 5.5 kg/m^2	cca 5.5 kg/m^2

Variant(y)	M 330 Elbrus	M 331 Nemrut
Výdatnosť	cca 4.5 m^2/vedro	cca 4.5 m^2/vedro
Spotreba	cca 5.5 kg/m^2	cca 5.5 kg/m^2

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

Vhodný podklad:
- minerálne podklady (omietky a stierky Baumit)
- vyzreté vápennocementové a cementové omietky (zafilcované)
- betón.
- tepelnoizolačné systémy (viď. Pravidlá pre použitie tmavých odtieňov).

Nevhodný podklad:
- umelé hmoty, živice,
- lakované a olejové nátery
- glejové nátery
- vápenné omietky a nátery,
- tepelnoizolačné omietky,
- drevo, kov.

Baumit MosaikTop neodporúčame aplikovať na podklad, kde sa predpokladá zvýšená kapilárna nasiakavosť vody, napr. sokle budov s nedokonalou hydroizoláciou spodnej stavby, ploty a múriky bez vodorovnej izolácie, vodorovné plochy 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

Príprava podkladu

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

Minimálne 24 hod.[1)] pred nanášaním omietky Baumit MosaikTop naniesť na podklad celoplošne penetračný náter Baumit PremiumPrimer alebo Baumit UniPrimer.

Pre vybrané odtiene (viď. tabuľka) odporúčame prifarbený penetračný náter Baumit PremiumPrimer.

Baumit MosaikTop	Baumit PremiumPrimer
Číslo odtieňa	
M 340 Babia	09P
M 341 Rocky	
M 314 Ararat	11P
M 317 El Capitan	
M 330 Elbrus	
M 331 Nemrut	
M 342 Everest	
M 343 Etna	
M 344 Vesuvius	

* Pozri časť Upozornenia - Pravidlá pre použitie tmavých odtieňov -

Spracovanie

Nanášanie
Skladba omietky:

- 1x základný náter Baumit PremiumPrimer (biely alebo prifarbený podľa zvoleného čísla odtieňa) alebo Baumit UniPrimer.
- 1x Baumit MosaikTop.

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

Baumit MosaikTop - Essential Line: Omietku naťahovať na podklad antikorovým hladidlom v hrúbke cca 1,5 násobku veľkosti zrna. Následne ju v čerstvom stave dôkladne v jednom smere zahladiť rovnomerne bez prerušenia. Nanášať rovnomerne bez prerušenia.
Baumit MosaikTop - Natural Line: Omietku naťahovať na podklad antikorovým hladidlom v hrúbke 1 až 1,5 násobku veľkosti zrna. Následne v čerstvom stave dôkladne v jednom smere omietku zahladiť. Nanášať rovnomerne bez prerušenia.

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

Farebnosť podľa vzorkovnice Baumit Mosaik Life
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 túo skutočnosť odporúčame pred aplikáciou realizovať skúšané vzorky.

Pri objednávke materiálu je potrebné zreteľne uviesť druh materiálu a označenie požadovaného farebného odtieňa.

Príklad: Baumit MosaikTop, číslo odtieňa: M 304 Denali.

*** Pravidlá pre použitie tmavých odtieňov:**

Omietka MosaikTop je vhodná ako povrchová úprava tepelnoizolačných systémov s nasledovnými pravidlami:
Odtiene Natural Line M341, M342, M343, M344 a odtiene Essential Line M306, M313, M314, M315, M316, M317, M318, M328, M330, M331 sú vhodné ako povrchová úprava
tepelnoizolačných systémov (ETICS) iba v prípade zhotovenia dvojitej výstužnej vrstvy (min. hrúbka 5 mm), t.j. pokiaľ sa použije 2× stierka StarContact White, StarContact, resp.
openContact, každá vrstva vystužená sklotextilnou mriežkou.
Pravidlá platia aj pre zateplené soklové oblasti s tepelnou izoláciu z XPS alebo EPS Perimeter (soklové dosky).
Ostatné odtiene Baumit MosaikTop sú vhodné ako povrchová úprava ETICS bez obmedzenia.

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.

Informácie a všeobecné pokyny
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C a vystúpiť nad +35 °C.

Po nanesení omietky Baumit MosaikTop sa povrch zafarbí jemným mliečnym filmom, ktorý v priebehu zrenia ustúpi.

Zvýšená vlhkosť pri schnutí omietky ovplyvňuje dobu zrenia a predlžuje čas, počas ktorého sa na povrchu omietky vytvorí jemný mliečny film. Zvýšená vlhkosť a nižšia teplota vzduchu môžu výrazne ovplyvniť dobu zretia materiálu. Omietku je potrebné chrániť pred pôsobením vlhkosti z podkladu (napr. oporný múr, oplotenie, odkvapové plochy a pod.).

Baumit MosaikTop je vhodná ako povrchová úprava predovšetkým zvislých plôch.

Nie je vhodná ako povrchová úprava vodorovných plôch alebo šikmých plôch s priamym pôsobením poveternostných vplyvov (napr. sneh, dážďa pod.).

Pokiaľ je omietka zaťažená zemnou vlhkosťou (napr. pod úrovňou okapového chodníku), je potrebné omietku opatriť vhodnou hydroizolačnou stierkou (napr. Baumit BaseProtect 2K).

Neprimiešavať žiadne iné materiály.

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.

V oblatiach so zvýšeným rizikom výskytu rias a húb (napr. tienisté a vlhké miesta s hustou zeleňou, nadpriemrné atmosférické zrážky, blízkosť Vodných plôch a pod.) neodporúčame na fasáde aplikovať omietku Baumit MosaikTop.

Po nanesení omietky Baumit MosaikTop je potrebné fasádu chrániť pred dažďom po dobu 48 hod.[1)].

Dodržiavať platné normy (STN EN 73 2901), smernice (ETAG 004), všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty a technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy!

Vysvetlivky
[1)] Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

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