

Baumit PuraTop Fine

Jemná fasádna omietka pre malé plochy



- **Vhodná pre šambrány a malé plochy**
- **Vynikajúce spracovanie**
- **Široká škála odtieňov**

Produkt Vysoko odolná pastézna tenkovrstvová prefarbená omietka s intenzívnymi a žiarivými farebnými odtieňmi. Vysoká farebná stabilita vďaka kvalitným pigmentom. Súčasť tepelnoizolačných systémov Baumit. Skúšané podľa ETAG 004.

Zloženie Spojivo na báze čistého akrylátu, minerálne plnivá, farebné a biele pigmenty, vlákna, prísady, voda.

Vlastnosti Vysoko vodoodpudivá paropriepustná tenkovrstvová omietka, odolná voči nepriaznivým klimatickým podmienkam, s nízkou náchylnosťou na zašpinenie. Žiarivá biela v odtieni Baumit Life 0019.

Použitie Dekoračná a ochranná omietka s jemnou štruktúrou na všetky nové a pôvodné minerálne podklady ako omietky, stierky, betón. Povrchová úprava s jemnou štruktúrou je určená len pre malé plochy a detaily na fasádach ako sú šambrány, ostenia alebo iné architektonické detaily. Ručne a strojovo spracovateľná.

Technické údaje

Pevnosť spoja:	> 0.3 MPa
Faktor difúzneho odporu μ :	70 - 80
Objemová hmotnosť:	1.8 kg/dm ³
Hodnota pH:	8
Kapilárna nasiakavosť w:	W3 podľa normy STN EN 1062-1

Zrnitosť	
Štruktúra	1K
Spotreba	cca 2 kg/m ²
Výdatnosť	cca 12.5 m ² /vedro

Life
COLORED BY BAUMIT

Balenie 25 kg vedro, 1 paleta = 24 vedier = 600 kg

Skladovanie V suchu, chlade, chránené pred mrazom v dôkladne uzavretom obale 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality Vnútroštruktúrna 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.

Vhodný podklad:

- vyzreté vápenocementové a cementové omietky a stierky s dobrou prídržnosťou,
- betónové a ostatné minerálne podklady,
- armovacie vrstvy tepelnoizolačných systémov.

Nevhodný podklad:

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

Fasádna omietka neslúži ako ochrana betónu pred karbonizáciou.

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 odstrániť horúcou parou alebo špeciálnymi prípravkami.
- Znečistené povrchy umyť prípravkom napr. Baumit ReClean.
- 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 MultiWhite, alt. Baumit MultiRenova, v prípade potreby využiť pomocou sklotextilnej mriežky Baumit StarTex.

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

Spracovanie

Nanášanie

Bezprostredne pred nanášaním omietky Baumit PuraTop 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). Materiál naniesť na podklad antikorovým hladidlom rovnomerne bez prerušenia. Následne upraviť štruktúru povrchu požadovaným spôsobom.

Škrabaná štruktúra:

Nanášať v hrúbke zrna. Ihneď po nanosení omietky povrch upraviť krúživými pohybmi pomocou umelohmotného hladidla.

V prípade potreby je možné naniesť druhú vrstvu Baumit PuraTop Fine po technologickej prestávke 24 hod.¹⁾.

Upozornenia

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 povrchové úpravy ETICS, ak sa ako výstužná vrstva použije 2x stierka Baumit StarContact, Starcontact White (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 hľadiska (prestup vodnej pary konštrukciou, celoročná bilancia vlhkosti v konštrukcii).

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

Príklad: Baumit PuraTop Fine 1K, 0073 (omietka s jemnou štrútuťou, so zrnitosťou 1 mm, farebný odtieň Life 0073).

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu 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). Neprímiešavať žiadne iné materiály.

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.

Hodnoty spotreby, ktoré sú uvedené v technickom liste a v cenníku, 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⁾

Fasádne omietky Baumit obsahujú základnú chemickú ochranu voči pôsobeniu mikroorganizmov, ktorá sa štandardne 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⁾.

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

Riziko poškodenia vzhľadom na pôsobenie 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), smernice (ETAG 004), všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty a technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy!

Vysvetlivky

¹⁾ Vzápahuje sa na teplotu prostredia $+20^{\circ}\text{C}$ a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu $\leq 70\%$. 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 predĺžujúca životnosť fasády. Táto prísada bude primiešaná pri výrobe povrchovej úpravy za príplatok. V prípade vysokej miery znečistenia okolitého prostredia mikroorganizmami je potrební 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 nezáväzná 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.