

Baumit PuraTop

premium fasadni omet



- vsi odtenki Baumit Life
- intenzivni barvni odtenki
- tehnologija »cool« pigmentov

Proizvod	Vremensko odporen pastozni zaključni omet za intenzivne in sijajne barvne odtenke. Posebno dobra vezava pigmentov omogoča najvišjo stabilnost barvnega odtenka.	
Sestavine	Čisti akrilat, mineralna polnila, barvni in beli pigmenti, vlakna, dodatki, voda.	
Lastnosti	Zelo vremensko odporen, zelo vodoodbojen, paroprepusten, z visoko stopnjo beline, odklonilen za umazanijo, univerzalno uporaben, izboljšane obdelovalne lastnosti (ročno in strojno). Intenzivni barvni odtenki ter vsi odtenki Baumit Life.	
Uporaba	Zaključni omet za zaščito in oblikovanje fasadnih površin primeren za mineralne podlage kot so ometi, izravnalne mase, beton.	
Tehnični podatki	razred gorljivosti:	A2 s1 d0
	sprijemna trdnost:	≥ 0.3 MPa
	specifična gostota:	ca. 1.8 kg/dm ³
	difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 70 - 80
	V-vrednost:	V2
	toplotna prevodnost:	ca. 0.700 W/mK
	vpojnost (w):	W3 (SIST EN 1062-1)

	PuraTop K1,5	PuraTop K2	PuraTop K3
izdatnost	ca. 10 m ² /vedro	ca. 8.6 m ² /vedro	ca. 6.4 m ² /vedro
poraba	ca. 2.5 kg/m ²	ca. 2.9 kg/m ²	ca. 3.9 kg/m ²



Pakiranje	V plastičnih vedrih po 25 kg.
Skladiščenje	12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja.
Kontrola kakovosti	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
Označevanje po zakonu o kemikalijah	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

Podlaga	<p>Podlaga mora biti nosilna, čista, suha, nezmrznjena, odprašena, vpojna, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2230, B 3346 in B 6400). Ravnost podlage mora ustrezati standardu DIN 18202.</p> <p>Primerne podlage:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ apneno-cementni in cementni zaribani ometi ■ beton in ostale mineralne podlage ■ dobro sprijeti mineralni ometi ■ dobro sprijeti mineralni in disperzijski barvni premazi in ometi ■ Baumit PowerFlex (pri uporabi Baumit PowerFlex osnovni premaz ni potreben) <p>Neprimerne podlage:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ umetne mase in smole ■ laki in oljni premazi ■ klejne barve ■ apneni ometi in premazi ■ les in kovine ■ visokoelastični disperzijski premazi
Priprava podlage	<p>Pred nanosom je potrebno podlago predhodno obdelati:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ slabo ali neenakomerno vpojne površine izenačimo z Baumit MultiPrimer ■ kredaste in rahlo peskaste površine utrdimo z Baumit MultiPrimer (čas sušenja min. 12 ur) ali Baumit SanovaPrimer (čas sušenja min. 14 dni) ■ sigasto površino mehansko odstranimo ■ maščobne delce na betonu odstranimo z uporabo posebnega odstranjevalca maščobnih delcev in operemo s curki vroče pare ■ umazane površine očistimo ■ površine, prekrte z algami, obdelamo s posebnimi sredstvi za odstranjevanje alg (npr. Baumit FungoFluid) ■ slabo sprijete, preperle premaze odstranimo ■ poškodovane oziroma razpokane mineralne površine izravnamo z ustrezno izravnalno maso, npr. Baumit StarContact, v katero po potrebi vtisnemo mrežico Baumit StarTex <p>Poleg navedenih ukrepov je podlago vedno potrebno obdelati z osnovnim premazom Baumit PremiumPrimer ali UniPrimer (čas sušenja: min. 24 h). Pri uporabi Baumit PowerFlex obdelava z osnovnim premazom ni potrebna.</p>
Obdelava	<p>24 ur po nanosu osnovnega premaza Baumit PremiumPrimer ali Baumit UniPrimer lahko naneseemo 1 x Baumit PuraTop.</p> <p>Vsebino v vedru temeljito premešamo z mešalnikom.</p> <p>Gostoto lahko prilagodimo z dodajanjem manjše količine čiste vode (max. 1%).</p> <p>Omet naneseemo na celotno površino z nerjavečo kovinsko gladilko ali s primernim strojem za brizganje. Omet postrgamo na debelino zrna in neposredno zatem zaribamo s plastično gladilko. Ne dodajamo drugih premaznih sredstev. Delamo enakomerno in brez prekinitev.</p>

Splošna navodila

Temperatura zraka, podlage in materiala mora biti v času med nanašanjem in vezanjem nad + 5 °C.

- Zaščita pred vremenskimi vplivi: V času nanašanja in sušenja preprečimo vpliv direktnih sončnih žarkov, dežja in močnega vetra, v nasprotnem primeru moramo površine ustrezno zaščititi (npr. uporaba fasadnih mrež). Visoke temperature poleti skrajšajo čas sušenja (zaključni sloj se lahko „zažge“). Velika vlažnost zraka in nižje temperature lahko znatno podaljšajo čas vezanja.
- Barvni ton: Na enakomernost barvnega tona vplivajo tudi: podlaga, temperatura in vlažnost zraka. Neenakomernost barve (lisavost) povzročajo predvsem deli fasadnih površin (senca fasadnega odra), nepravilnosti v podlagi (struktura, vpojnost) oz. spremenljivi vremenski pogoji. Enakomernost barvnih odtenkov zagotovimo le, če uporabljamo pripravljene barve iz ene proizvodne šarže. Pri uporabi različnih šarž je potrebno vedra med seboj premešati. V primeru mehanskih vplivov na površino lahko na teh točkah pride do spremembe barvnega odtenka (odpiranje polnila). Ta sprememba barve ne vpliva niti na funkcionalnost niti na kakovost proizvoda.
- Nadaljnja obdelava: Pred nadaljnji nanosi upoštevamo čas sušenja min. 48 ur (pri temperaturi 20 °C in relativni zračni vlažnosti 60%).
- HBW -vrednost: Pri uporabi na toplotnoizolacijskih fasadnih sistemih mora biti vrednost HBW > 25. V primeru HBW < 25 (in TSR < 25) upoštevamo navodila v Smernicah za izvedbo Baunit fasadnih sistemov oziroma v Baunit katalogu v zadnji veljavni izdaji: izvedba fasadnega sistema z debeloslojnim osnovnim ometom (min. 5 mm) ali Baunit PowerFlex oz. izvedba zaključnega sloja Baunit PuraTop ali Baunit StarTop. Pri uporabi na običajnih ometih upoštevamo npr. ÖNORM B 3346 kot tudi smernice za omete ÖAP v zadnji veljavni izdaji.
- Pesek, ki je uporabljen pri proizvodnji Baunit zaključnih slojev je naravnega izvora. Zaradi tega se lahko zgodi, da je v proizvodu zaznati temnejša zrna. Pri tem ne gre za pomanjkljivost materiala, ampak za manjša optična odstopanja, ki imajo vzrok v naravnih sestavinah in kažejo na naravnost Baunit zaključnih slojev.
- Z upoštevanjem TSR (Total Solar Reflectance) v kombinaciji s specialnimi pigmenti (“Baunit Cooling” tehnologije), ki bolje odbijajo sončno svetlobo in s tem zmanjšujejo segrevanje fasadnih površin, je sedaj mogoče uporabljati Baunit PuraTop na neomejeno velikih površinah vseh Baunit toplotnoizolacijskih sistemov. Glej Tabela 1.
- Zaščita pred mikroorganizmi: Baunit PuraTop vsebuje osnovno sredstvo za zaščito proti algam in plesnim, s katerim se doseže preventivno in začetno zaščito. Pri objektih, izpostavljenih kritičnim vplivom okolja (npr. nadpovprečna vlažnost, padavine, bližina vodotokov, zelenih površin, gozdov, rastlinje, ipd.) priporočamo naročilo s povečano zaščito proti algam in plesnim. S tem preventivno omejimo možnost za pojav alg. Trajne zaščite proti naravnemu pojavu mikroorganizmov ni mogoče zagotoviti.
- Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu.
- Čiščenje: Oči, kožo in okolico obdelovalnih površin, posebno steklene, keramične, klinker in lakirane ter kovinske površine in površine iz naravnega kamna je potrebno zaščititi. Morebitne madeže speremo z veliko vode in ne čakamo, da se osušijo. Orodje in naprave takoj po uporabi očistimo z vodo.

Tabela 1

Na večjih površinah fasadnih sistemov je uporaba mogoča na debeloslojnim osnovnem ometu (min. 5 mm) ali na Baunit PowerFlex skladno z navodili na tehničnih listih.

Barvni odtenki Life
0181, 0191
0361, 0371, 0372, 0381, 0382, 0391, 0392
0401, 0402, 0411, 0412, 0421, 0422, 0431, 0432, 0441, 0442
0511, 0512, 0521, 0522, 0581, 0582
0611, 0612, 0621, 0622, 0631, 0632, 0671, 0672, 0681, 0682
0831, 0841, 0851, 0861, 0862, 0871, 0872, 0881, 0882, 0891, 0892
0901, 0902, 0911, 0912, 0921, 0922, 0931, 0932, 0971, 0972

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baunit izdelkov za predvideni namen uporabe.