



zaključni omet StyleTop



Proizvod

Pripravljeni pastozni dekorativni tankoslojni zaključni omet za praskano strukturo za zunanje površine. Preizkušen po SIST EN 15824 in v fasadnem sistemu po ETAG 004.

Sestavni del fasadnih sistemov:

- fasadni sistem Baumit Star EPS,
- fasadni sistem Baumit XS 022,
- fasadni sistem Baumit S 026,
- fasadni sistem Baumit Pro EPS,
- fasadni sistem Baumit Star Mineral,
- fasadni sistem Baumit Pro Mineral,
- fasadni sistem Baumit open.

Sestavine

Organska veziva, mineralna polnila, barvni in beli pigmenti, vlakna, dodatki in voda.

Lastnosti

Zelo vodoodbojen, vremensko odporen, paroprepusten, pralen, dobro mehansko odporen, enostaven za obdelavo (ročno in strojno), v intenzivnih barvnih odtenkih.

Uporaba

Univerzalno uporaben zaključni omet v fasadnih sistemih Baumit, kot tudi na starih in novih mineralnih ometih, izravnalnih masah, betonu, za obdelavo organsko vezanih izravnalnih mas in ometov. Zaradi posebne "Baumit Cooling" tehnologije je sedaj možno temne barvne odtenke nanašati tudi na večje površine fasadnih sistemov.

Tehnični podatki

velikost zrn	1,5/2,0/3,0 mm
gostota	ca. 1,8 kg/dm ³
toplotna prevodnost (λ)	ca. 0,70 W/mK
difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ)	ca. 110 - 140
vpojnost (w)	W2
sprijemna trdnost	> 0,3 MPa
barve	po barvni karti Life colored by Baumit

Struktura	K 1,5	K 2	K 3
Poraba kg/m ² *	ca. 2,4	ca. 2,9	ca. 3,9

*Porabe, navedene pri posameznem proizvodu, so okvirne in nezavezujoče. Skladno s prakso je potrebno predvideti ca. 10 % povečanje porabe. Poraba je odvisna od deblosti in vpojnosti podlage, kakor tudi od tehnike nanašanja.

Označevanje po zakonu o kemikalijah

P101:	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102:	Hraniti zunaj dosega otrok.
P501:	Odstraniti vsebino/posodo skladno z veljavno nacionalno zakonodajo.

Skladiščenje	12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja.
Kontrola kakovosti	Stalna kontrola proizvajalca.
Pakiranje	V plastičnih vedrih po 25 kg.
Podlaga	Podlaga mora biti nosilna, suha, čista, nezmrznjena, vpojna, odprašena, brez cvetenja ter brez razpok in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2259, B B 6400, B 3345 in B 3346). Ravnost podlage mora ustrezati standardu DIN 18202.

Primerne podlage:

- mineralne podlage, npr. Baunit osnovni ometi in izravnalne mase,
- beton ali stari ometi,
- organsko vezane izravnalne mase (npr. Baunit PowerFlex).

Neprimerne podlage:

- umetne mase in smole,
- laki in oljni premazi, klejne barve,
- apneni ometi in premazi,
- les in kovine.

Obdelava**Priprava podlage:**

- slabo ali neenakomerno vpojne površine izenačimo z Baunit TiefenGrund | MultiPrimer
- kredaste in rahlo peskaste površine utrdimo z Baunit TiefenGrund | MultiPrimer
- močno peskaste in drobljive površine utrdimo z Baunit PutzFestiger | ReCompact (upoštevamo navodila v tehničnem listu)
- sigasto površino mehansko odstranimo
- maščobne delce na betonu odstranimo z uporabo posebnega odstranjevalca maščobnih delcev in operemo s curki vroče pare ali vode
- umazane površine očistimo
- površine, prekrte z algami, obdelamo s posebnimi sredstvi za odstranjevanje alg (npr. Baunit SanierLösung | FungoFluid)
- slabo sprijete, preperete premaze odstranimo
- poškodovane oziroma razpokane mineralne površine izravnamo z ustrežno izravnalno maso, npr. Baunit StarContact, v katero po potrebi vtisnemo mrežico Baunit StarTex

Poleg navedenih ukrepov je podlago vedno potrebno obdelati z osnovnim premazom Baunit UniPrimer (čas sušenja: min. 24 h).

(Pri uporabi na Baunit PowerFlex osnovni premaz ni potreben.)

Nanašanje slojev:

- 1 x Baunit UniPrimer ali Baunit PremiumPrimer (enakomerno in popolnoma pokrito) ali
- 2 x Baunit UniPrimer ali Baunit PremiumPrimer (na izboljšanih mineralnih in močno vpojnih podlagah, pri čemer moramo pred nanosom drugega sloja upoštevati čas sušenja min. 24 ur)
- 24 ur po nanosu osnovnega premaza Baunit UniPrimer ali Baunit PremiumPrimer lahko nanesemo 1 x Baunit StyleTop.

Vsebino v vedru temeljito premešamo z mešalnikom. Gostoto lahko prilagodimo z dodajanjem manjše količine čiste vode (do 1 %). Omet nanese 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.

Splošna navodila

Vremenski pogoji:

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, vplivajo pa lahko tudi na enakomernost barve.

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.

Nasveti za obdelavo:

Pred nadaljnimi nanosi upoštevamo čas sušenja min. 48 ur (pri 20 °C in 60 % relativni vlažnosti zraka).

Splošna navodila:

Enakomernost barvnih odtenkov zagotovimo le, če uporabljamo pripravljene barvne omete iz ene proizvodne šarže. Pri uporabi različnih šarž je potrebno vedra med seboj premešati.

Pesek, ki je uporabljen pri proizvodnji Baumit 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 Baumit zaključnih slojev.

V primeru mehanskih vplivov na površino lahko na teh točkah pride do spremembe barvnega odtenka (razbijanje veziv). Ta sprememba barve ne vpliva niti na funkcionalnost niti na kakovost proizvoda.

Baumit StyleTop 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 alg ni mogoče zagotoviti.

Skladno s standardi mora biti pri uporabi na toplotnoizolacijskih sistemih svetlobna vrednost HBW > 25.

Na podlagi inovacije "Baumit cooling" tehnologije je lahko vrednost HBW tudi nižja.

Za razliko od vrednosti HBW, ki upošteva le del vidne svetlobe, opisuje vrednost TSR (Total Solar Reflectance) poleg vidnega dela tudi UV-svetlobo in nevidno infrardečo svetlobo - vključuje celoten sončni spekter.

Z upoštevanjem TSR (Total Solar Reflectance) v kombinaciji s specialnimi pigmenti ("Baumit Cooling" tehnologije), ki bolje odbijajo sončno svetlobo in s tem zmanjšujejo segrevanje fasadnih površin, je sedaj mogoče uporabljati Baumit StyleTop na neomejeno velikih površinah vseh Baumit toplotnoizolacijskih sistemov. Glej Tabela 1.

Tabela 1:

Style št. barve	Style št. barve
0181, 0191	0372, 0382, 0392
0361, 0371, 0381, 0391	0402, 0412, 0422, 0432, 0442
0401, 0411, 0421, 0431, 0441	0512, 0522, 0582
0511, 0521, 0581	0612, 0622, 0632, 0672, 0682
0611, 0621, 0631, 0671, 0681	0862, 0872, 0882, 0892
0831, 0841, 0851, 0861, 0871, 0881, 0891	0902, 0912, 0922, 0932, 0972
0901, 0911, 0921, 0931, 0971	
Na večjih površinah fasadnih sistemov je uporaba mogoča na debeloslojnim osnovnem ometu (ND = 5) ali na Baumit PowerFlex (ND = 3 mm).	Te odtenke lahko na večjih površinah fasadnih sistemov uporabimo samo kot Baumit Style in na debeloslojnim osnovnem ometu (ND = 5) ali na Baumit PowerFlex (ND = 3 mm).

Pri uporabi na običajnih ometih upoštevamo npr. ÖNORM B 3346 kot tudi smernice za omete ÖAP v zadnji veljavni izdaji.

Varnostni ukrepi:

Upoštevajte navodila na varnostnem listu.

Čiščenje:

Oči, kožo in okolico obdelovanih 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.

Ostala obvestila

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletni 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 Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.