

Baunit GranoporTop

zaključni omet



- široka izbira barv
- ekonomičen
- univerzalno uporaben

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

Sestavni del fasadnih sistemov:

- fasadni sistem Baunit Star EPS,
- fasadni sistem Baunit Star Resolution (XS 022),
- fasadni sistem Baunit Pro .

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

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

Uporaba Univerzalno uporaben zaključni omet v fasadnih sistemih Baunit, kot tudi na starih in novih mineralnih ometih, izravnalnih masah in betonu.

Tehnični podatki	barva:	Po barvni karti Life colored by Baunit
	razred gorljivosti:	B
	sprijemna trdnost:	≥ 0.3 MPa
	difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 110 - 140
	specifična gostota:	ca. 1.8 kg/dm ³
	sd-vrednost:	0.22 - 0.28 m (pri debelini 2 mm)
	V-vrednost:	V2
	vpojnost (w):	W2
	kategorija kakovosti:	profesionalna

	GranoporTop K1,5	GranoporTop K2	GranoporTop K3	GranoporTop R2
tekstura	K 1,5	K 2	K 3	R 2
največje zrno	1.5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
poraba	ca. 2.5 kg/m ²	ca. 2.9 kg/m ²	ca. 3.9 kg/m ²	ca. 2.6 kg/m ²
izdatnost	ca. 10 m ² /vedro	ca. 8.6 m ² /vedro	ca. 6.4 m ² /vedro	ca. 9.6 m ² /vedro

	GranoporTop R3
tekstura	R 3
največje zrno	3 mm
poraba	ca. 3.6 kg/m ²
izdatnost	ca. 6.9 m ² /vedro

Pakiranje	V plastičnih vedrih po 25 kg.
Skladiščenje	12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja. Proizvod ne sme biti izpostavljen temperaturam nad 35°C in pod 5°C ter direktnim sončnim žarkom.
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, nezmrzjena, odprašena, vpojna, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2204, B 6400-1, B 3345 in B 3346). Ravnost podlage mora ustrezati standardu DIN 18202.</p> <p>Primerne podlage: mineralne podlage, npr. Baumit osnovni ometi in izravnalne mase, beton, stari ometi, pastozne mase na osnovi organskih veziv (npr. Baumit PowerFlex).</p> <p>Neprimerne podlage: umetne mase in smole, laki in oljni premazi, klejne barve, apneni ometi in premazi, les in kovine.</p>
Priprava podlage	<p>Priprava podlage:</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■ močno peskaste in drobljive površine utrdimo z Baumit SanovaPrimer (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, prekrivane z algami, obdelamo s posebnimi sredstvi za odstranjevanje alg (npr. Baumit FungoFluid)■ slabo sprijete, preperete premaze odstranimo■ poškodovane oziroma razpokane mineralne površine izravnamo z ustrežno 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>Nanašanje slojev:</p> <p>1 x Baumit UniPrimer ali Baumit PremiumPrimer (enakomerno in popolnoma pokrito) ali 2 x Baumit UniPrimer ali Baumit PremiumPrimer (na popravljениh mineralnih in močno vpojnih podlagah, pred nanosom drugega sloja upoštevamo čas sušenja 24 ur) 24 ur po nanosu osnovnega premaza Baumit UniPrimer ali Baumit PremiumPrimer lahko naneseemo 1 x Baumit GranoporTop.</p> <p>Vsebino v vedru temeljito premešamo z mešalnikom. Gostoto lahko prilagodimo z dodajanjem manjše količine čiste vode (do 1 %). Omet naneseemo na celotno površino z nerjavajočo 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.
- TSR-vrednost: Pri barvnih odtenkih s TSR-vrednostjo 20 – 24 je uporaba mogoča na debeloslojnim osnovnem ometu (≥ 5 mm) ali na Baunit PowerFlex (3 – 4 mm). Pri TSR-vrednosti ≥ 25 upoštevamo navodila v Smernicah za izvedbo Baunit fasadnih sistemov oziroma v Baunit katalogu v zadnji veljavni izdaji. 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.
- Zaščita pred mikroorganizmi: Baunit GranoporTop 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.

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.