

Baumit StarTop

Premium zaključni omet s funkcionalnim polnilom



- hitro sušenje površine
- daljša zaščita proti algam in plesnim
- najboljše obdelovalne lastnosti

Proizvod: Vremensko zelo odporen pastozni zaključni omet s silikonskim vezivom in novim funkcionalnim polnilom za hitro sušenje površine po dežju, megli in kondenzaciji. Enostaven za vgrajevanje.

Sestavine: Silikonske smole in organska veziva, posebna mineralna polnila, barvni in beli pigmenti, vlakna, dodatki in voda.

Lastnosti: Zelo vremensko odporen, voododbojen, zelo paroprepusten, pralen, z visoko stopnjo beline. Daljša zaščita proti razvoju alg in plesni zaradi izboljšane recepture in posledično hitrejšega sušenja površine. Hidrofobne in hidrofilne lastnosti (hitro sušenje površine pri istočasnem odbijanju vodnih kapljic), odklonilen za umazanijo, univerzalno uporaben, izboljšane obdelovalne lastnosti (ročno in strojno).
Briljantni odtenki, odtenki s končno številko 2 – 9 po barvni karti Life Colored by Baumit.

Uporaba: Zaključni omet za zaščito in oblikovanje fasadnih površin primeren za na mineralne podlage kot so ometi, izravnalne mase, beton ter tudi na stare in nove organske omete in barve. Primeren tudi za sanacije in fasadne sisteme.

Tehnični podatki:

gostota:	ca. 1,80 kg/dm ³
pH-vrednost:	ca. 9
paroprepustnost (μ):	ca. 30 – 40
vpojnost (w):	W2 (EN 1062-1)
sprijemna trdnost:	> 0,3 N/mm ²
toplotna prevodnost (λ):	ca. 0,70 W/mK

barve: barvni odtenki s končno številko 2 - 9 po barvni karti Life Colored by Baumit

poraba*:

Struktura	1,5 K	2,0 K	3,0 K	2,0 R	3,0 R
Poraba [kg/m ²]	ca. 2,5	ca. 2,9	ca. 3,9	ca. 2,6	ca. 3,6

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

Life
COLORED BY BAUMIT

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.

Skладиščenje: 12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja.

Pakiranje: V plastičnih vedrih po 25 kg.

Podlaga: Podlaga mora biti nosilna, suha, čista, nezmrznjena, vpojna, odprašena, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2230, B 3346, B 6400).

Primerne podlage:

- apneno-cementni in cementni zaribani ometi
- beton in ostale mineralne podlage
- dobro sprijeti mineralni in disperzijski premazi in ometi

Pogojno primerne podlage (poskusna površina!):

- apneni ometi in premazi (obvezno paziti na karbonatizacijo!)

Neprimerne podlage:

- umetne mase, laki in oljni premazi, klejne barve
- kot zapora za karbonatizacijo pri sanacijah betona
- les in kovine
- visokoelastični disperzijski premazi

Priprava podlage:

Pred nanosom je potrebno podlago predhodno obdelati:

- močno ali neenakomerno vpojne površine izenačimo z Baunit TiefenGrund | MultiPrimer
- kredaste in peskaste površine utrdimo z Baunit PutzFestiger | ReCompact
- 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, preperle premaze odstranimo
- poškodovane oziroma razpokane mineralne površine izravnamo z ustrežno izravnalno maso, npr. Baunit StarContact, v katero po potrebi vtisnemo mrežico Baunit StarTex
- pri sanaciji obstoječega fasadnega sistema predhodno izvedemo armirni sloj z ustrežno armirno malto (npr. Baunit StarContact White ali Baunit PowerFlex) v katero vtisnemo mrežico Baunit StarTex

Poleg navedenih ukrepov je podlago vedno potrebno obdelati z osnovnim premazom Baunit PremiumPrimer ali UniPrimer (čas sušenja: min. 24 h).
(pri uporabi Baunit PowerFlex obdelava z osnovnim premazom ni potrebna).

Obdelava:

24 ur po nanosu osnovnega premaza Baunit PremiumPrimer ali Baunit UniPrimer lahko nanesemo 1 x Baunit StarTop.

Vsebino v vedru temeljito premešamo z mešalnikom.

Gostoto lahko prilagodimo z dodajanjem manjše količine čiste vode (max. 1%).

Omet nanesemo 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:

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 debeloslojnem 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.
- Zaščita pred mikroorganizmi: Baunit StarTop 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 dolgoletni izkušnji 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.