



Baumit StarTop

Premium silikonski fasadni završni sloj

Prednosti

- Brzosušeca površina
- Povećana zaštita od pojave algi i gljivica
- Najboljih osobina obradivosti



Proizvod

Pastozni završni sloj visoko otporan na vremeske utjecaje sa silikonskim vezivom i novim funkcionalnim punilom za brzo sušenje fasadne površine nakon kiše, magle i rose. Jednostavan za obradu.

Sastav

Silikonske smole i organsko vezivo, specijalna mineralna punila, bojeni i bijeli pigmenti, vlakna, dodaci, voda.

Svojstva

Visoko otporan na vremenske utjecaje, vodoodbojan, visoko paropropusan, visoke bijeline. Poboljšana receptura a time i brže sušeca površina rezultira dužom zaštitom od algi i gljivica. Sa hidrofilnim i hidrofobnim svojstvima (brzo ponovno sušenje površine pri istovremenom slijevanju kapljica kiše), veoma otporan na zaprljanja, univerzalno primjenjiv, poboljšane obrade (ručno i mašinski). Briljantnih nijansi boja može se tonirati u nijansama od 2 - 9 iz Life Colored by Baumit.

Primjena

Zaštita i ukrašavanje fasadnih površina, pogodan na starim i novim mineralnim podlogama kao malteri, mase za zagladivanje, na betonu, kao i na starim i novim malterima i bojama od sintetičkih smola. Prema Baumit smjernicama također je pogodan za renoviranje termoizolacionih sistema.

Tehnički podaci

Proizvod	
Otpornost na požar:	A2 s1 d0
Zatezna čvrstoća:	> 0.3 kN/5cm
Specifična gustoća:	cca. 1.8 kg/dm ³
V-vrijednost:	V1
Koeficijent toplotne provodljivosti:	cca. 0.700 W/mK
W-vrijednost:	< 0.15 W3

Varijanta(e)	StarTop 1.5K	StarTop 2K	StarTop 3K	StarTop 2R
Potrošnja	cca. 2.5 kg/m ²	cca. 2.9 kg/m ²	cca. 3.9 kg/m ²	cca. 2.6 kg/m ²

Varijanta(e)	StarTop 3R
Potrošnja	cca. 3.6 kg/m ²



Oblik isporuke

Kanta 25 kg

Skladištenje	12 mjeseci, na suhom i hladnom mjestu, zaštićenom od smrzavanja, zatvoreno.
Kontrola kvaliteta	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama	Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražite u Baumitu.
Podloga	<p>Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez slobodnih dijelova. Ispitivanje podloge treba provesti prema ÖNORM B 2230, B 3346, i B 6400.</p> <p>Pogodan za:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ zaribane krečno / cementne i cementne maltere ■ beton i druge mineralne podloge ■ dobro prijanjajuće mineralne i disperzijski vezane bojene premaze i maltere ■ krečne maltere i premaze (obavezno obratiti pažnju na karbonizaciju!) <p>Nije pogodan za:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ plastiku, lakove i uljane boje, boje na bazi ljepila ■ kao sredstvo za sprečavanje karbonizacije kod saniranja betona ■ drvo i metal ■ visokoelastične disperzione premaze
Priprema podloge	<p>Prije nanošenja podloga se mora pripremiti na sljedeći način:</p> <p>Jako ili neravnomjerno upojne površine izjednačiti sa Baumit MultiPrimer-om</p> <p>Trusne površine odn. one koje se kredaju, učvrstiti sa Baumit ReCompact (pridržavati se tehničkog lista)</p> <p>“Sinter” sloj mehanički odstraniti.</p> <p>Ostatke sredstva za odvajanje oplata na betonu odstraniti vrućom parom ili sredstvom za tu namjenu.</p> <p>Zaprljane površine očistiti sa Baumit ReClean-om</p> <p>Površine obrasle algama i glavicama tretirati specijalnim sredstvom (npr. Baumit FungoFluid)</p> <p>Loše prijanjajuće premaze oštećene djelovanjem vremenskih prilika odstraniti</p> <p>Oštećene mineralne površine odnosno površine sa pukotinama obraditi masom za zaglađivanje (npr. Baumit StarContact) i armirati sa Baumit StarTex-om</p> <p>Kod renoviranja starih termoizolacionih sistema mora se prethodno uraditi armirajući sloj sa odgovarajućim mortom za armiranje (npr. Baumit PowerFlex ili Baumit StarContact) i mrežicom za armiranje (npr. Baumit StarTex)</p> <p>Dodatno uz sve ove pripremne radnje, sve podloge uvijek prethodno premazati s Baumit PremiumPrimer-om (vrijeme sušenja najmanje 24 sata)! (Kod korištenju Baumit PowerFlex predpremaz se može izostaviti)</p>
Obrada	<p>Nakon sušenja Baumit PremiumPrimer-a od minimalno 24 sata možemo 1 x nanijeti Baumit StarTop.</p> <p>Baumit StarTop prije nanošenja temeljito izmiješati odgovarajućom miješalicom.</p> <p>Konzistenciju za rad možete prilagoditi dodavanjem manje količine čiste vode (max. 1% čiste vode).</p> <p>Završni sloj razvući nehrđajućom čeličnom gladilicom u veličini granulacije po cijeloj površini ili našpricati odgovarajućom mašinom za fini malter, odmah nakon nanošenja zaribati plastičnom gladilicom. Ne dodavati druge premaze. Raditi ravnomjerno i bez prekida.</p>
Upute i opće napomene	<p>Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i stvrdnjavanja mora biti veća od +5° C.</p> <p>Zaštita od vremenskih prilika: Fasadu treba zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetera (npr. zaštitnom mrežom za skelu).</p> <p>Visok stepen vlage u zraku i/ili niske temperature (npr. u kasnu jesen) mogu znatno produžiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu boje. Visoke ljetne temperature skraćuju vrijeme sušenja (moguće pregaranje materijala).</p> <p>Nijansa: Na razvoj nijanse boje mogu utjecati: karakteristike podloge, temperatura i vlaga u zraku.</p> <p>Naročito dijelovi fasadnih površina (sjena od skele), nepravilnosti u podlozi (struktura, upojnost) odn. različiti vremenski uslovi izazivaju razlike u nijansi boje (fleke). Istovjetnost nijanse može se garantovati samo unutar jedne proizvodne šarže.</p> <p>Pri upotrebi različitih brojeva šarže, potrebno ih je prije početka obavezno pomiješati. U slučaju mehaničkih djelovanja na površinu maltera mogu se na tim mjestima pojaviti promjene nijanse boje. Ova promjena nijanse boje ne utiče na funkcionalnost niti na kvalitet proizvoda.</p> <p>TSR-vrijednost: kod ugradnje nijansi sa TSR vrijednošću od 20 - 24 na WDVS-u, se mora nanijeti cementna masa za zaglađivanje kao debeloslojno ojačanje (≥ 5 mm) ili armirati pomoću Baumit PowerFlex (3-4 mm).</p> <p>Kod TSR-vrijednosti >25 armiranje se vrši prema Baumit smjernicama. Kada primjene na uobičajene sisteme za malterisanje važe ÖNORM B 3346 kao i smjernice za obradu tvornički proizvedenih maltera i mortova, od ÖAP u najnovijoj vežećoj verziji.</p> <p>Mikrobna zaraza: Baumit StarTop u osnovnom sastavu sadrži sredstvo za zaštitu od algi i gljivica, čime se postiže preventivni i kasni efekat. Za objekte u kritičnim uslovima (kao što je nadprosječna izloženost vlazi, kiše, blizine voda, zelenila, šuma ili drveće u blizini, kao i kućno biljno rastinje i sl.) preporučujemo dodatno povećanje osnovnog sredstva. Trajna zaštita protiv pojave algi i gljivica ne može biti garantovana. U ovom kontekstu imajte na umu napomene „Alge i gljivice na fasadi“ od ÖAP-a (austrijskog udruženja za izradu smjernica) kao i grupe za kvalitet termoizolacionih sistema.</p> <p>Sigurnosne mjere: vidi sigurnosni list.</p> <p>Upute za čišćenje: Zaštititi oči i kožu kao i okolne površine oko površina koje se obrađuju, pogotovo staklo, keramiku, klinker, prirodni kamen, lak i metal. Eventualne poprske dijelove isprati s puno vode. Ne čekati da se premaz osuši i stvrdne. Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon upotrebe.</p>

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovoru trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.