



Baumit StarTop

Visokovrijedna silikonska žbuka s efektom ubrzanog sušenja

Prednosti

- brzosušuća površina
- povećana zaštita protiv algi i gljivica
- odlična obradivost



Proizvod

Pastozna završna žbuka, spremna za upotrebu (tankoslojna završna žbuka) ispitana za grebanu strukturu na vanjskim površinama prema normi ÖNORM EN 15824 i u sustavu, u skladu s ETAG 004. Ispitana u skladu s EN 15824. Pastozna završna žbuka, spremna za upotrebu (tankoslojna završna žbuka) ispitana za grebanu strukturu na vanjskim površinama prema normi ÖNORM EN 15824 i u sustavu, u skladu s ETAG 004. Ispitana u skladu s EN 15824.

Sastav

Visokorazvijena silikonska smola, organska veziva, posebna mineralna punila, bijeli i pigmenti u boji, vlakna, dodaci i voda.

Svojstva

Visokootporna na vremenske utjecaje, izrazito paropropusna, izrazito bijela. Zbog poboljšane recepture i radi toga izrazito suhe površine nastaje dugotrajna zaštita od algi i gljivica, izrazito otporna na prljanje. Univerzalno primjenjiva, poboljšana obradivost (ručna i strojna). Brillantne boje, mogućnost toniranja u skupinama 2-9 Baumit Life ton karte.

Primjena

Zaštita i oblikovanje fasadnih površina, prikladna na starim i novim mineralnim žbukama, masama za izravnavanje, betonu i organski vezanim masama za izravnavanje kao i na starim i novim žbukama i bojama na bazi umjetnih smola. Također, prikladna u Baumit toplinsko-izolacijskim sustavima.

Tehničke specifikacije

Proizvod	
Reakcija na požar:	A2 s1 d0
pH-vrijednost:	oko 9
Kategorija kvalitete:	Premium
Nasipna gustoća:	oko 1.8 kg/dm ³
μ-vrijednost:	oko 30 - 40
V vrijednost:	V1
W vrijednost:	W3

Varijanta(e)	StarTop K 1,5	StarTop K 2	StarTop R 2	StarTop R 3
Potrošnja	oko 2.5 kg/m ² Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 2.9 kg/m ² Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 2.6 kg/m ² Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.	oko 3.6 kg/m ² Navedeni podaci o utrošku služe za orijentaciju. U praksi može doći do odstupanja od ca. 10%.

Varijanta(e)	
Potrošnja	

Oblik isporuke 25 kg kanta, 1 paleta = 32 kante = 800 kg

Skladištenje Na suhom i hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja. Zatvoreni se proizvod može čuvati 12 mjeseci.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Podloga mora biti čista, suha, ne smrznuta, otprašena, ne smije biti vodoodbojna, mora biti bez iscjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Ispitivanje podloge potrebno je provesti prema normi ÖNORMEN B 2259, B 6400-1, B 3345 i B 3346. Ravnina zida mora odgovarati DIN 18202.

Priprema podloge Proizvod prikladan za : mineralne podloge npr. Baumit podložne žbuke i mase za izravnavanje, beton ili stare žbuke, ali i Baumit PowerFlex. Proizvod nije prikladan za: plastiku i smole, lak i uljani film, ljepljive boje, vapnene žbuke i premaze, drvene i metalne podloge te viskoelastične disperzivne premaze.

Uputa za pripremu podloge:

- Jako ili nejednako upojne površine ujednačiti pomoću Baumit MultiPrimer-a
- Kredaste ili lagano trusne površine učvrstiti pomoću Baumit MultiPrimer-a
- Jako mrljive odnosno trusne žbukane površine učvrstiti pomoću Baumit SanovaPrimer (pogledati tehnički list)
- Sinterni sloj mehanički ukoniti
- Ostatke oplasnog ulja na betonu ukloniti pomoću vruće pare ili sredstva za uklanjanje oplasnog ulja tj. ukloniti brušenjem
- Prljave površine očistiti
- Površine napadnute algama i/ili gljivicama tretirati specijalnim premazom npr. pomoću Baumit FungoFluid-a
- Loše prijanjajuće i dotrajale premaze ukloniti mehanički
- Mineralne podloge u lošem stanju i s pukotinama presvući novim slojem mase za izravnavanje (npr. Baumit StarContact) i u slučaju potrebe pojačati Baumit staklenom mrežicom

Dodatno ranije navedenim predradnjama, sve površine uvijek tretirati s Baumit PremiumPrimer-om ili Baumit UniPrimer-om (vrijeme sušenja: min. 24 sata).

(Prilikom ugradnje Baumit PowerFlex-a nije potrebno koristiti predpremaz)

Kod Baumit nijansi koje završavaju s brojevima 1-6 preporučujemo grundiranje površine pomoću Baumit PremiumPrimer-a u odgovarajućoj boji kako bi mogli jamčiti briljantnost boje (pogledajte tehnički list Baumit PremiumPrimer).

Ugradnja

Nakon propisanog vremena sušenja Baumit PremiumPrimer-a ili Baumit UniPrimer-a od min. 24 sata možete nanijeti jedan sloj Baumit StarTop.

Završnu žbuku prije nanošenja temeljito promiješati miješalicom. Konzistencija pogodna za obradu može se po potrebi dobiti uz dodavanje malo vode (maks. 1% čiste vode). Završnu žbuku nanijeti čeličnom nehrđajućom zidarskom žlicom na cijelu površinu ili strojno odgovarajućim strojem za finu žbuku. Razvući na debljinu granulacije i neposredno nakon nanošenja zaribati plastičnom gladilicom. Ne miješati druge materijale. Raditi ravnomjerno i bez prekida.

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i procesa sušenja biti min+5 °C.

Zaštita od vremenskih utjecaja: Fasade treba odgovarajuće zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skele). Visoka vlažnost u zraku i niske temperature mogu znatno produljiti vrijeme sušenja i neravnomjerno promijeniti nijansu. Visoke temperature ljeti skraćuju vrijeme sušenja.

Ton boje: Na nijansu mogu utjecati karakteristike podloge, temperatura i vlaga u zraku. Prije svega dijelovi fasadnih površina (sjena od skele), nejednakosti na podlozi (struktura, upojnost), tj. Različiti vremenski utjecaji mogu različito utjecati na promjene boje (mrlje). Istovjetnost boje može se jamčiti samo unutar jedne proizvodne šarže. Na nijansu mogu utjecati karakteristike podloge, temperatura i vlaga u zraku. Ako se upotrebljavaju različite šarže, one se prije početka obaveznog moraju pomiješati.

Pijesci koji su primijenjeni u Baumit završnim slojevima su prirodni. Upravo zbog ovog razloga postoji mogućnost da su pojedina zrna lagano tamnija. Ovo nije greška u materijalu, već se radi samo o optički vidljivoj razlici u nijansama pijeska, zbog prirodnih svojstava sirovina koje se koriste u Baumit materijalima.

U slučaju mehaničkih utjecaja na površinu, u tim se točkama mogu pojaviti promjene boje (lom punila). Ovakve promjene boja/nijansi ne utječu ni na funkcionalnost ni na kvalitetu proizvoda.

Upute za obradu: Prije nanošenja bilo kakvih drugih slojeva ili opterećenja kišom treba se pridržavati vremena sušenja od min. 48 sati (pri temperaturi od +20° C i r.v.z. od 60 %).

Mikrobi: Ovaj završni sloj ima osnovnu komponente za zaštitu od algi i gljivica. Time se postiže preventivni i učinak odgode.

Za objekte u kritičnim uvjetima okoliša (npr. izloženost iznad prosječnoj vlažnosti zraka, oborinama, blizini vode, zelenim površinama, šumi, itd.) preporučujemo dodavanje pojačanih sredstava za zaštitu od nastanka algi i gljivica. Trajna zaštita protiv pojave alga i gljivica ne može se jamčiti. (Pogledati: Smjernice HUPFAS Alge i gljivice na fasadama).

Sigurnosne mjere: Upotrijebiti sigurnosne mjere navedene u sigurnosno-tehničkom listu (STL).

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 poprskane dijelove isprati s puno vode. Ne čekati da se materijal osuši i stvrdne. Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon uporabe.

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obavezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.