

Enveo Therm

**UČINKOVITOST
KOJU PROTIVNICI
UOČAVAJU**

EnveoPutz Silicat

VISOKO PAROPROPUSNA
ŽBUKA ODLIČNE
PRIONJIVOSTI KOJA
DOPRINOSI TRAJNOSTI
FASADNIH SUSTAVA

EnveoPutz silicat je silikatna završna žbuka namijenjena za dekoraciju i zaštitu fasadnih površina. Zbog visokog sadržaja silikata i izvrsne paropropusnosti prirodno regulira vlagu i mogućnost nastanka mikroorganizama. Dostupan je u širokom izboru nijansi prema Enveo ton karti.

Prednosti proizvoda:

- Izvrsna paropropusnost morta
- Izvrsno prijanjanje
- Visoka zaštita od algi i plijesni

Područje primjene

EnveoPutz Silicat dio je Enveo fasadnih sustava s EPS-om i mineralnom vunom. Površine s HBW indeksom manjim od 30% treba koristiti isključivo za male površine, kao što su bordure na prozorima, vratima i drugim otvorima.



weber
SAINT-GOBAIN


SAINT-GOBAIN

Klasifikacija proizvoda

V2-W2-0,3Mpa- $\lambda=0,82\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ -B-s2,d0

(EN 15824:2017)

Priprema podloge

Podloga na koju se proizvod nanosi mora biti čista, čvrsta, suha, bez tragova masti i ulja, nosiva i bez dijelova koji se odvajaju. Žbuka se može nanositi na podloge na bazi vapna i cementa prethodno tretirane s osnovnim premazom EnveoGrund. Vapneno-cementni mortovi i betoni moraju biti stari najmanje mjesec dana, s ostatkom vlage $\leq 2\%$. Nedovoljno nosive premaze i dijelove koji otpadaju i vodotopive premaze potrebno je u potpunosti ukloniti i sanirati odgovarajućim materijalom. Površine onečišćene plijesni i algama potrebno je oprati vodom i dezinficirati odgovarajućim sredstvom.

Priprema i aplikacija proizvoda

1. Najmanje 24 sata prije nanošenja fasadne žbuke premazati podlogu EnveoGrund osnovnim premazom kako bi se poboljšala prionjivost, regulirala vodoupojnost, poboljšala vodoodbojnost i otvoreno vrijeme žbuke. Osnovni premaz mora biti toniran u sličnoj nijansi kao i fasadna žbuka.
2. EnveoPutz Silicat prije upotrebe dobro promiješati do dna u svakoj kanti pojedinačno, a potom materijal iz različitih šarži i/ili pakiranja homogenizirati u jednoj većoj posudi radi ujednačavanja nijanse (egalizacija). Za postizanje željene konzistencije morta, po potrebi dodati maksimalno 250 ml čiste vode na 25 kg proizvoda. Naknadno dodavanje vode i pigmenata nije dopušteno.
3. Fasadna žbuka nanosi se čeličnim gleterom žlicom u debljini najvećeg zrna. Nanesenu žbuku obrađujemo plastičnim gleterom laganim pritiskom na podlogu kružnim ili ravnim pokretima, ovisno o strukturi i željenom izgledu. Nanošenje i obradu žbuke treba provoditi

kontinuirano kako bi površina izgledala jednolično. Za uspješnu izvedbu potrebno je uskladiti broj radnika u odnosu na katnost i površinu, tako da se spojevi materijala izvode mokro na mokro i neprimjetno nakon završetka.

4. Fasadni sustav mora biti opremljen okapnicama kako bi se postigla potpuna zaštita od prodora i slijevanja vode niz površinu. Nemojte koristiti proizvod na vodoravnim površinama gdje se mogu nakupiti prljavština, voda i snijeg.
5. Tijekom ugradnje i sušenja temperatura podloge i zraka mora biti između 5°C i 30°C . Materijal zaštititi od sunca, vjetra i kiše najmanje 24 sata, nakon čega se postiže otpornost na atmosferske utjecaje. Preporučeni način zaštite je postavljanje skele, ali može biti nedovoljno ako su nepovoljni utjecaji prejakog intenziteta. Ukoliko vremenske prilike nisu u skladu s navedenim, potrebno je prekinuti rad i pričekati da se steknu optimalni uvjeti.

* Svi navedeni parametri odnose se na standardne vremenske uvjete: temperatura 20°C , relativna vlažnost zraka do 65%.

Proizvođač preporuča prije početka radova napraviti manje probne površine kako bi se provjerilo je li proizvod/podloga pravilno pripremljena i jesu li su osigurani odgovarajući uvjeti za upotrebu i ugradnju. Ukoliko nisu, molimo vas da prekinete radove i kontaktirate predstavnika tvrtke Saint-Gobain. Tvrtka ne odgovara za nestručno izvođenje radova s navedenim materijalom, kao ni za korištenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda. Reklamacije nakon izvedenih radova se ne uvažavaju.

Alat za rad

Za miješanje: električni mikser.

Za nanošenje i zaglađivanje: čelični i plastični gleter, lopatica.

Potrošnja proizvoda

Oko 2,5-3,5 kg/m², ovisno o granulaciji zrna i vrsti fasade.

Skladištenje, skladištenje i transport

Proizvod EnveoPutz Silicat mora se skladištiti u originalnom, neoštećenom pakiranju, na čvrstim i ispravnim paletama, u suhom prostoru, bez izravnog izlaganja snijegu, kiši, tuči i suncu, zaštićen od smrzavanja, u zatvorenom ili natkrivenom prostoru.

Proizvod nije opasan za transport u smislu svih nacionalnih i međunarodnih prometnih propisa. Tijekom transporta proizvod zaštititi od atmosferskih utjecaja. Proizvod transportirati i skladištiti na temperaturi od +5°C do +30°C.

Sigurnost proizvoda

Proizvod nije klasificiran kao opasan.

Pažnja!

Tijekom prskanja mogu nastati opasne kapljice koje se mogu udisati. Nemojte udisati sprej ili maglu.

Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: EnveoPutz Silicat je bijela fasadna žbuka koja se može nijansirati prema Enveo ton karti.

Pakiranje: plastična kanta 25 kg, 600 kg na paleti.

Rok trajanja: 12 mjeseci od datuma proizvodnje otisnutog na ambalaži.

Detaljnije informacije o proizvodu, dodatnu dokumentaciju i sigurnosno-tehnički list možete pronaći na službenim stranicama www.saint-gobain.hr.

Čišćenje

Swježi ostaci proizvoda s alata i zaprljanih površina čiste se vodom. Stvrdnuti proizvod može se ukloniti isključivo mehaničkim sredstvima.

Ograničenja proizvoda

Fasadna žbuka EnveoPutz Silicat ne smije se koristiti u sljedećim situacijama:

- Za drvene i metalne površine.
- Za nanošenje u više slojeva i preko postojeće završne žbuke.
- Pri temperaturama skladištenja, transporta, primjene i sušenja nižim od +5°C i višim od +30°C.
- Za površine koje sadrže nečistoće i vlagu.
- Na horizontalnim i krovnim površinama.

Ekologija

Nemojte bacati neiskorišteni proizvod i praznu ambalažu dalje od za to predviđenih mjesta za otpad. Dodatne informacije potražite u sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Način zbrinjavanja

Odložite sadržaj i ambalažu u skladu s lokalnim propisima. Ambalažu i neupotrebljivi materijal odložite odvojeno. Ne dopustiti da uđe u odvod. Ne smije se odlagati zajedno s kućnim otpadom.

Zemlja podrijetla i proizvođač proizvoda

Zemlja porijekla: Republika Srbija.

Proizvođač proizvoda: Saint-Gobain građevinski proizvodi doo Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. kat, 11070 Novi Beograd, Srbija. Kontakt telefon: 011 314 96 81.



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI HRVATSKA**

Industrijska cesta 18/1
10360 Zagreb
Tel.: + 385 1 3010 202
info.hrvatska@saint-gobain.com
www.saint-gobain.hr

Ovdje navedeni tehnički podaci kao i preporuke temelje se na našem znanju i iskustvu u slučajevima kada je proizvod pravilno skladišten, korišten, transportiran i kada se pravilno upotrebljava. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savjetuje se testiranje proizvoda kako bi utvrdio je li prikladan za predviđenu uporabu. S obzirom na to da nemamo utjecaja na okolnosti uporabe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posljedice nastale nepravilnom uporabom. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da je proizvod držao, prevezio, ugrađivao i koristio suprotno uputama, namjeni i svojstvima te podacima o ispravnosti proizvoda, kao i nakon isteka navedenog roka valjanosti za uporabu proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka daje savjete u fazama planiranja i primjene naših proizvoda. Na zahtjev se može organizirati posjet gradilištu i demonstracija primjene naših proizvoda. Reklamacije dostavljene nakon završetka radova neće se prihvatiti. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na internet stranici www.saint-gobain.hr. Ovaj tehnički list vrijedi od 01.03.2025. i zamjenjuje sve prethodne verzije za ovaj proizvod.



UČINKOVITOST KOJU PROTIVNICI UOČAVAJU

EnveoPutz Silicat

je izuzetno učinkovita, samčišćeća žbuka koja je prirodno otporna na mikroorganizme, UV zrake i vodoodbojna.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

