

Enveo Therm

**OTPORNOST KOJA FASADU
ODRŽAVA U SAVRŠENOM
STANJU**

EnveoTon Silicon

SILIKONSKA FASADNA
BOJA

EnveoTon Silicon je silikonska fasadna boja razvijena na osnovi visokokvalitetne silikonske smole i polimerne emulzije. Odabrani polimeri i aditivi pružaju izvrsnu otpornost i izdržljivost na izloženost atmosferskim utjecajima.

Prednosti proizvoda:

- Velika elastičnost
- Izvrsna vodoodbojnost
- Visoka paropropusnost
- UV otpornost
- Izvrsna pokrivenost

Područje primjene

Namijenjena je zaštiti i novih i starih nosivih fasadnih površina. Prikladna je za primjenu na vapneno-cementnim podlogama, betonu, kao i postojećim dekorativnim žbukama i bojama u fasadnim sustavima s EPS-om i mineralnom vunom. Može se tonirati u velikom broju tonova u skladu s Weber ton kartom.



weber
SAINT-GOBAIN


SAINT-GOBAIN

Priprema površine

Površina na kojoj se proizvod nanosi mora biti čista, čvrsta, suha, bez tragova masti i ulja, nosiva i bez tragova kredanja. Vapneno-cementne žbuke i betoni moraju biti stari najmanje mjesec dana, s ostatkom vlage jednakom ili manjom od 2%. Premazi niske nosivosti i s dijelovima koji otpadaju, premazi topivi u vodi (tijekom pranja površine) trebaju se potpuno ukloniti i popraviti odgovarajućim materijalom prije nanošenja primera. Površine kontaminirane plijesnima i algama treba oprati vrućom vodom i dezinficirati odgovarajućim proizvodima.

Vrlo upojne i stare površine treba premazati weberprim dubinskim primerom premazom razrijeđenim čistom vodom u omjeru 1:3 prema 1:6, ovisno o upojnosti i stanju površine. Nanesite primer najmanje 12 sati prije nanošenja fasadne boje.

Priprema za uporabu i aplikaciju

1. Prije početka radova potrebno je pravilno izmiješati fasadnu boju od dna do vrha kante, a zatim izmiješati materijal iz različitih serija i/ili paketa u jednu veliku posudu radi homogenizacije tona (izjednačavanja). Ako je potrebno, dodajte čistu vodu do 20% za prvi sloj boje, te 10% za drugi sloj, a zatim miješajte do potpune homogenizacije.
2. Nanesite Weberton silikon na pripremljenu površinu valjkom ili četkom u najmanje dva sloja, kako biste postigli potpunu pokrivenost površine i dobili željeni ton boje. Nanošenje treba raditi dosljedno i kontinuirano, kako bi se postigla ravnomjernost nanosa i dosljedno sušenje.

Drugi sloj nanesite nakon što je prvi sloj potpuno suh, odnosno najranije 6 sati od nanošenja prvog sloja boje u optimalnim vremenskim uvjetima. Tonovi s HBW-om indeksa niži od 30% trebaju se koristiti samo za male površine, poput okvira oko prozora, vrata i drugih otvora.

3. Fasadni sustav mora biti osiguran okapnicama (prozori, atika i slično) kako bi se postigla potpuna zaštita prozora od prodora vode i slijevanja niz površinu.

Proizvod se ne smije koristiti na horizontalnim površinama gdje može doći do zadržavanja nečistoća, vode i snijega.

4. Tijekom ugradnje i sušenja temperatura površine i zraka mora biti između 5°C i 30°C. Materijal treba biti zaštićen od sunca, vjetra, magle i kiše najmanje 24 sata, nakon čega se postiže otpornost na atmosferske uvjete. Preporučena metoda zaštite je postavljanje skelskog platna, ali to može biti nedovoljno ako su negativni uvjeti jakog intenziteta. Ukoliko vremenski uvjeti ne budu u okviru navedenog, potrebno je zaustaviti radove i pričekati optimalne uvjete.

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

5. Preporučuje se redovito održavanje površine fasade, uklanjanjem slojeva prašine i uklanjanjem tragova prljavštine toplom vodom i/ili sredstvima za čišćenje. Redovito održavanje smanjuje mogućnost pojave algi, gljivica i produžuje životni vijek fasadnog sustava.

Proizvođač preporučuje, prije početka radova, izvođenje manjih testnih površina kako bi se provjerilo je li proizvod/podloga pravilno pripremljena i jesu li osigurani odgovarajući uvjeti za upotrebu i aplikaciju. Ako ne, molimo zaustavite radove i kontaktirajte predstavnika tvrtke Saint-Gobain. Tvrtka neće biti odgovorna za nepravilnu izvedbu radova s navedenim materijalom, kao ni za korištenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda. Pritužbe nakon završetka radova neće se prihvaćati.

Alat za rad

Za miješanje: električni mješač ili ručni.
Za nanošenje: valjak i/ili četka.

Potrošnja proizvoda

Približno 0,25-0,4 kg/m² za dva sloja silikonske boje na fasadi, ovisno o hrapavost i upojnosti površine, temperaturi zraka i površine, vrsti alata, načinu primjene itd.

Čuvanje, skladištenje i transport

EnveoTon Silicon mora se čuvati u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, na čvrstim i funkcionalnim paletama, u suhom prostoru, bez izravnog izlaganja snijegu, kiši, tuči i suncu, zaštićen od mraza, u zatvorenom ili natkrivenom prostoru.

Proizvod nije opasan za prijevoz u smislu svih nacionalnih i međunarodnih prometnih propisa. Tijekom transporta, proizvod mora biti zaštićen od vremenskih uvjeta. Proizvod treba transportirati i skladištiti na temperaturi iz +5°C do +30°C.

Sigurnost proizvoda

Proizvod nije klasificiran kao opasan. Sadrži reakcijsku smjesu 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-uključeno i 2-metil-2H-izotiazol-3-uključeno (3:1). Može izazvati alergijske reakcije.

Tehničke značajke proizvoda

Boja proizvoda: EnveoTon Silicon je bijela boja za fasadu (mogućnost toniranja prema Weber mix sustavu).

Pakiranje: plastična kanta 25 kg, 600 kg na paleti i plastična kanta 8 kg, 480 kg na paleti.

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

Detaljne informacije o proizvodu, dodatna dokumentacija i sigurnosni list dostupni su na službenoj web stranici www.saint-gobain.hr.

Čišćenje

Ostaci svježeg proizvoda mogu se očistiti s alata i površina vodom. Osušen proizvod može se ukloniti samo mehanički.

Ograničenja proizvoda

Fasadna boja EnveoTon Silicon ne može se koristiti u sljedećim situacijama:

- Na fasadnim sustavima koji sadrže vlagu
- Na nedovoljno nosivim površinama
- Pri temperaturama skladištenja, transporta, primjene i sušenja nižim od +5°C i višim od +30°C
- Na površinama koje sadrže alge i gljivice

Ekologija

Neiskorišteni proizvodi i prazna ambalaža ne mogu se odlagati izvan namjenskih lokacija. Za više informacija pogledajte sigurnosni list proizvoda.

Način zbrinjavanja

Zbrinite sadržaj i ambalažu u skladu s lokalnim propisima. Ambalažu i neiskorišteni materijal odložite odvojeno. Ne dopustite prodor u kanalizacijski sustav. Nemojte odlagati zajedno s komunalnim otpadom.

Zemlja podrijetla i proizvođač proizvoda

Zemlja podrijetla: Republika Srbija

Proizvođač proizvoda: Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat, 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

Tehničke informacije navedene ovdje, kao i preporuke, temelje se na našem znanju i iskustvu u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, koristi, transportira i koristi u redovitim uvjetima. Kupac ili korisnik proizvoda savjetuje se neka testira je li proizvod prikladan za namjenu. Obzirom da nemamo utjecaja na okolnosti korištenja i aplikacije proizvoda, nećemo biti odgovorni za posljedice koje nastaju nepravilnom uporabom. Kupac ili korisnik proizvoda snosi odgovornost ako se proizvod čuva, transportira, aplicira i koristi suprotno uputama, svrsi, svojstvima i informacijama o sigurnosti proizvoda, kao i nakon navedenog roka trajanja za uporabu proizvoda. Naš iskusni tim stručnjaka pruža savjete u fazama planiranja i primjene naših proizvoda. Posjet gradilištu i demonstracija primjene naših proizvoda može se organizirati na zahtjev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na web stranici www.saint-gobain.hr.



OTPORNOST KOJA FASADU ODRŽAVA U SAVRŠENOM STANJU

EnveoTon Silicon

EnveoTon Silicon je visokokvalitetna silikonska fasadna boja, vodoodbojna je, elastična i iznimno pokrивna.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

