

Enveo Therm

**ODPORNOST, KI OHRANJA
FASADO V POPOLNI
KONDIICIJI**

EnveoTon Silicon

PREMIUM SILIKONSKA
FASADNA BARVA

EnveoTon Silicon je silikonska fasadna barva, razvita na osnovi visokokakovostne silikonske smole in polimerne emulzije. Izbrani polimeri in dodatki nudijo odlično odpornost in vzdržljivost proti atmosferskim vplivom.

Prednosti izdelka:

- visoka elastičnost
- vodoodbojnost
- paroprepustnost
- UV-odpornost
- visoka pokrivnost

Področje uporabe

Namenjena je zaščiti fasadnih površin novih in starih zgradb. Primerna je za nanašanje na cementne in apnene podlage, beton, pa tudi obstoječe dekorativne omete in barve v fasadnih sistemih z EPS in mineralno volno. Na voljo je v velikem številu barvnih odtenkov po Enveo barvni lestvici.



weber
SAINT-GOBAIN


SAINT-GOBAIN

Priprava podlage

Podlaga, na katero se izdelek nanaša, mora biti čista, trdna, suha, brez sledi masti in olja, nosilna in brez odpadajočih delcev. Apneni cementni ometi in betoni morajo biti stari vsaj en mesec, pri čemer vlažnost ne sme presegati 2 %. Slabo nosilne, odpadajoče in vodotopne premaze je treba pred nanosom osnovnega premaza popolnoma odstraniti ali sanirati. Površine, onesnažene s plesnijo in algami, je treba oprati z vročo vodo in razkužiti z ustreznimi izdelki.

Zelo vpojne in stare podlage je treba pred nanosom EnveoTon Silicon silikonske barve premazati z ustreznim Enveo osnovnim premazom. Osnovni premaz nanesite vsaj 12 ur pred nanosom fasadne barve.

Priprava in izvedba

1. Pred pričetkom del je treba dobro premešati vsebino posameznega vedra in v večji posodi medsebojno zmešati vedra različnih sarž (postopek homogenizacije za zagotavljanje enotnosti barvnega odtenka). Če je potrebno, dodajte čisto vodo do 20 % za prvi sloj barve in do 10 % za drugi sloj, nato pa zmešajte do popolne homogenizacije.
2. Na pripravljeno površino nanesite EnveoTon Silicon fasadno barvo z valjčkom ali čopičem v vsaj dveh plasteh, da dosežete popolno pokritost površine in zahtevani barvni odtenek. Nanašanje naj poteka dosledno in v kontinuiteti, da se doseže enakomernost nanosa in sušenja. Drugo plast nanesite šele po popolnem sušenju prve plasti, torej najprej 6 ur po nanosu prve plasti, ob upoštevanju optimalnih vremenskih razmer. Toni z HBW indeksom nižjim od 30 naj se uporablja le za majhne površine, kot so robovi okoli oken, vrat in drugih odprtih.

3. Fasadni sistem mora biti zaščiten z okenskimi policami in odkapnimi obrobami, da se prepreči vdor vode in kanalizacija odtekanja meteorne vode po fasadni površini. Izdelek se ne sme uporabljati na vodoravnih površinah, kjer lahko pride do zadrževanja nečistoč, vode in snega.
4. Med izvedbo in sušenjem mora biti temperatura površine in zraka med 5°C in 30°C. Nanešen izdelek mora biti zaščiten pred soncem, vetrom, meglo in dežjem vsaj 24 ur, po tem pa se doseže odpornost proti atmosferskim vplivom. Priporočamo zaščito s fasadnimi zaščitnimi mrežami, katere učinek pa je še vedno pogojen z vremenskimi razmerami. Če vremenske razmere niso v skladu z navedenimi priporočili, je potrebno delo ustaviti in počakati na optimalne pogoje.

*Vsi navedeni parametri se nanašajo na standardne vremenske razmere: temperatura 20°C, relativna vlažnost do 65%.

5. Priporočljivo je redno vzdrževati površino fasade z odstranjevanjem prahu in sledi umazanije s čisto vodo in/ali blagimi čistilnimi sredstvi. Redno vzdrževanje bo zmanjšalo možnost pojava alg in plesni ter podaljšalo uporabno življenjsko dobo fasadnega sistema.

Proizvajalec priporoča, da se pred začetkom del izvedejo manjše testne površine. S tem se preveri, ali sta izdelek in površina pravilno pripravljena, ustrežna in ali so bili zagotovljeni ustrezni pogoji za uporabo in izvedbo. Če ne, prosimo, ustavite delo in kontaktirajte predstavnika podjetja Saint-Gobain. Podjetje ne bo odgovorno za nepravilno izvedbo del z navedenim materialom niti za uporabo materiala za namene, ki niso navedeni v opisu izdelka. Pritožbe po končani izvedbi del se ne sprejemajo.

Orodja

Električni mešalnik, valjček, čopič.

Poraba

Približno 0,25-0,40 kg/m² ob dveh nanosih, odvisno od grobosti in vpojnosti površine, temperature zraka in podlage, vrste orodja in načina uporabe.

Skladiščenje

EnveoTon Silicon fasadna barva mora biti shranjena v originalni in nepoškodovani embalaži, na trdnih in funkcionalnih paletah, v suhem zaprtem ali pokritem prostoru, brez neposredne izpostavljenosti snegu, dežju, toči in soncu ter zaščitena pred zmrzaljo.

Izdelek ni nevaren za prevoz v smislu vseh nacionalnih in mednarodnih prometnih predpisov. Med prevozom mora biti izdelek zaščiten pred vremenskimi vplivi. Izdelek je treba prevažati in shranjevati pri temperaturi od +5°C do +30°C.

Varnostni napotki

Izdelek ni klasificiran kot nevaren. Vsebuje reakcijsko mešanico 5-klor-2-metil-4-izothiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijske reakcije.

Tehnične značilnosti izdelka

Barva izdelka: EnveoTon Silicon je bela fasadna barva z možnostjo toniranja po Enveo mešalnem sistemu.

Embaliranje in paletizacija: plastično vedro 25 kg, 600 kg na paleti. Plastično vedro 8 kg, 480 kg na paleti.

Rok uporabe: 12 mesecev od datuma proizvodnje, ki je odtisnjen na vedru.

Podrobne informacije o izdelku, dodatna dokumentacija in varnostni list so na voljo na uradni spletni strani www.saint-gobain.si.

Čiščenje

Sveže madeže in ostanke je mogoče očistiti z orodja in površin z vodo. Strjene madeže je mogoče odstraniti le mehansko.

Omejitve izdelka

Fasadne barve EnveoTon Silicon se ne sme uporabljati v naslednjih primerih:

- s fasadnimi sistemi, ki so obremenjeni z vlago
- na nenosilnih podlagah
- pri temperaturah shranjevanja, transporta, izvedbe in sušenja, ki so nižje od +5°C in višje od +30°C
- na površinah, ki so okužene z algami in plesnijo

Varovanje okolja

Neuporabljenega izdelka in prazne embalaže ni mogoče odvreči zunaj namenskih lokacij. Za več informacij glejte varnostni list izdelka.

Ravnanje z odpadki

Odstranjevanje vsebine in embalaže naj poteka v skladu z lokalnimi predpisi. Embalažo in neuporabljeno vsebino zavržite ločeno. Ne dovolite prodora v kanalizacijski sistem. Ne odlagajte skupaj s komunalnimi odpadki.

Država porekla, proizvajalec in uvoznik

Država porekla: Republika Srbija

Proizvajalec:

Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115, 5. nadstropje
11070 Novi Beograd, Republika Srbija

Uvoznik:

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o.
Cvetkova ulica 1
1000 Ljubljana, Slovenija



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD**

115d Bulevar Mihajla Pupina Street,
V floor 11070 • Novi Beograd • Serbia
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Tukaj navedeni tehnični podatki in priporočila temeljijo na našem znanju in izkušnjah v primerih, ko je izdelek pravilno skladiščen, uporabljen, transportiran in je z njim pravilno ravnano. Kupcu oziroma uporabniku izdelka svetujemo, da izdelek preizkusi, če je primeren za namensko uporabo. Glede na to, da nimamo vpliva na koliščine uporabe in ravnanja z izdelkom, ne odgovarjamo za posledice, nastale zaradi nepravilne uporabe. Kupec oziroma uporabnik izdelka odgovarja, če izdelek hrani, prevaža, namešča in uporablja v nasprotju z navodili, namenom in lastnostmi ter podatki o varnosti izdelka ter po preteku navedenega roka uporabnosti izdelka. Naša ekipa izkušenih strokovnjakov svetuje v fazah načrtovanja in uporabe naših izdelkov. Po želji lahko organiziramo ogled gradbišča in demonstracijo uporabe naših izdelkov. Reklamacije oddane po zaključku del ne bodo upoštevane. Kontaktirajte našo tehnično ekipo in izvedite več o naših izdelkih na spletni strani www.saint-gobain.si. Ta tehnični list velja od 01.03.2025 in nadomešča vse prejšnje različice za ta izdelek.

weber
SAINT-GOBAIN



ODPORNOST, KI OHRANJA FASADO V POPOLNI KONDICIJI.

EnveoTon Silicon

EnveoTon Silicon, visoko kakovostna silikonska fasadna barva, je vodoodbojna, elastična in izjemno pokrivna.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

