

EnveoPutz Silicat

VISOKO PAROPREPUSTEN
ZAKLJUČNI SLOJ Z
ODLIČNIM OPRIJEMOM,
ZA TRAJNO FASADO

EnveoPutz silicat je silikatni zaključni sloj za dekorativno zaščito fasadnih površin. Zaradi visoke vsebnosti kalijevega vodnega stekla in izrazite paroprepustnosti na naraven način regulira površinsko vlago in posledično možnost nastanka in razvoja alg in plesni. Na voljo je v odtenkih po Enveo barvni karti.

Prednosti izdelka:

- Izrazita paroprepustnost
- Odličen oprijem
- Visoka zaščita pred algami in plesnijo

Področje uporabe

EnveoPutz silicat je del fasadnih sistemov EnveoTherm z EPS in kameno volno. Odtenki z indeksom HBW pod 30 se uporabljajo izključno za majhne površine, kot so obrobe pri oknih, vratih in drugih odprtinah.



Klasifikacija izdelka

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

(EN 15824:2017)

Priprava podlage

Podlaga, na katero nanašamo izdelek, mora biti čista, trdna, suha, brez sledi maščob in olja, nosilna in brez delov, ki se luščijo ali odpadajo. Omet lahko nanašamo na apnene in cementne podlage, predhodno obdelane z osnovnim premazom EnveoGrund. Cementno-apnene malte in betoni morajo biti stari najmanj en mesec, s preostalo vlago $\leq 2\%$. Nezahtostno nosilne podlage in odpadajoče dele, vodotopne nanose (pri pranju površine) v celoti odstranimo in saniramo z ustreznim materialom. Površine, onesnažene s plesnijo in algami, umijemo s toplo vodo in razkužimo z ustreznim sredstvom.

Priprava izdelka in uporaba

1. Najmanj 24 ur pred nanosom fasadnega ometa podlago premažemo z osnovnim premazom EnveoGrund za izboljšanje oprijema, uravnavanje vpojnosti, izboljšanje vodoodbojnosti in odprtega časa ometa. Osnovni premaz mora biti niansiran v istem odtenku kot fasadni omet.
2. EnveoPutz silicat pred uporabo v vsakem vedru posebej dobro premešamo do dna, nato pa material iz različnih serij in/ali pakiranj homogeniziramo v eni večji posodi za izravnavo odtenka (egalizacija). Za uravnavanje zelene konsistence ometa po potrebi dodajte največ 250 ml čiste vode na 25 kg proizvoda. Naknadno dodajanje vode in pigmentov ni dovoljeno.
3. Omet nanašamo z jekleno gladilko v debelini največjega zrna. Pravilno nanešen omet zaribamo s plastično gladilko z rahlim pritiskanjem na površino s krožnimi ali ravnimi gibi, odvisno od strukture in zelenega videza. Nanos in zaribavanje malte je treba

izvajati neprekinjeno, da je površina videti homogena. Za uspešno izvedbo je potrebno uskladiti število delavcev po etažah in glede na površino, tako da se stiki materialov izvajajo mokro na mokro in so po izvedbi neopazni.

4. Fasadni sistem mora biti opremljen z odkapniki, da se doseže popolna zaščita pred vdorom in odtekanjem vode po površini. Izdelka ne uporabljajte na vodoravnih površinah, kjer se lahko nabira umazanija, voda in sneg.
5. Med izvedbo in sušenjem morata biti temperaturi podlage in zraka med 5°C in 30°C . Material zaščitite pred soncem, vetrom in dežjem najmanj 24 ur, da doseže prvo odpornost na atmosferske vplive. Priporočamo uporabo fasadne zaščitne mreže, ki pa je lahko ob močnejših vremenskih neprilikah tudi nezahtostna. Če vremenske razmere niso v skladu z zgoraj navedenim, je potrebno prekiniti postopek izvedbe in počakati, da se vzpostavijo optimalni pogoji.

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

Proizvajalec priporoča, da se pred začetkom del izdelajo manjše testne površine, da se preveri ali je izdelek/podlaga pravilno pripravljena in ali so zagotovljeni ustrezni pogoji uporabe in vgradnje. V nasprotnem primeru vas prosimo, da prekinete dela in kontaktirate predstavnika Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. Ljubljana. Podjetje ne odgovarja za nepravilno izvedbo del z navedenim materialom, kot tudi za uporabo materiala v namene, ki niso navedeni v opisu izdelka. Reklamacij po opravljenem delu ne sprejemamo.

Orodja

Za mešanje: električno mešalo.

Za nanašanje in zaribavanje: zidarska žlica, jeklena in plastična gladilka.

Poraba

Cca 2,5-3,5 kg/m², odvisno od zrnatosti, strukture in podlage fasade.

Skladiščenje in transport

Izdelek EnveoPutz silicat moramo skladiščiti v originalni, nepoškodovani embalaži, na trdnih in pravilnih paletah, v suhem prostoru, brez neposredne izpostavljenosti snegu, dežju, toči in soncu, zaščiteno pred zmrzaljo, v zaprtem ali pokritem prostoru.

Izdelek ni transportno nevaren v smislu nacionalnih, lokalnih in mednarodnih prometnih predpisov. Med transportom zaščitite izdelek pred atmosferskimi vplivi. Izdelek transportirajte in skladiščite pri temperaturi od +5°C do +30°C.

Varnost izdelka

Proizvod ni klasificiran kot nevaren.

Opozorilo! Med brizganjem lahko nastanejo kapljice, ki predstavljajo nevarnost med vdihavanjem. Ne vdihavati pršila ali meglice.

Tehnične karakteristike izdelka

Barva izdelka: EnveoPutz silicat je bel fasadni omet, ki ga lahko niansiramo po EnveoTherm barvni karti.

Embaliranje: plastično vedro 25 kg, 600 kg na paleti.

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

Podrobnejše informacije o izdelku, dodatno dokumentacijo in varnostni list najdete na uradni spletni strani www.saint-gobain.si.

Čiščenje

Sveže ostanke izdelka z orodja in umazanih površin očistimo z vodo. Strjeni izdelek je treba odstraniti samo z mehanskimi sredstvi.

Omejitve izdelka

Silikatnega fasadnega ometa EnveoPutz se ne sme uporabljati v naslednjih primerih:

- Na lesenih in kovinskih površinah.
- Za nanos v več slojih in preko obstoječega zaključnega ometa.
- Pri temperaturah skladiščenja, transporta, nanašanja in sušenja nižjih od +5°C in višjih od +30°C.
- Na umazanih in vlažnih podlagah.
- Na vodoravnih pohodnih in strešnih površinah.

Okolje

Neuporabljenega izdelka in prazne embalaže ne odvrzite zunaj določenih mest za odpadke. Za dodatne informacije glejte varnostni list izdelka.

Odlaganje izdelka

Vsebino in embalažo zavržite v skladu z lokalnimi predpisi. Ločeno odstranite embalažo in neuporaben material. Ne dovolite, da pride v kanalizacijo. Ne smete ga odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Država porekla in proizvajalec

Država porekla: Republika Srbija

Proizvajalec: Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat, 11070 Novi Beograd, Srbija



**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 okoliščine 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.



UČINKOVITOST, NA KATERO SO NASPROTNIKI POZORNI

EnveoPutz Silicat

je visoko učinkovit, samočistilni omet, ki je naravno odporen
na mikroorganizme, UV žarke in je vodoodbojen.

www.testisthebest.com

Enveo Therm

