

weberton silikat

SILIKATNA DISPERZIONA
FASADNA BOJA

Polje primene

Koristiti se kod novih i renoviranja starih objekata, u fasadnom sistemu sa EPS-om i kamenom vunom. Može se tonirati u veliki broj nijansi prema Weber ton karti.

weberton silikat je fasadna disperziona boja izrađena na bazi vodenog stakla i polimerne emulzije. Zahvaljujući odabranim polimerima i dodatim aditivima postojana je u dugom vremenskom periodu i otporna u svim atmosferskim uslovima.

Prednosti proizvoda:

- Izuzetna paropropusnost
- Dobra vodooodbojnost
- Otpornost na prljanje
- UV otpornost
- Odlična pokrivnost

Klasifikacija proizvoda

G₃-E₃-S₁-V₂-W₂ (EN 1062-1:2004)



Priprema podloge

Podloga na koju se proizvod nanosi mora biti čista, čvrsta, suva, bez tragova masnoće i ulja, nosiva i bez delova koji se odvajaju. Fasadni prajmer se može nanositi na podloge na bazi kreča i cementa. Cementno-krečni malteri i betoni moraju biti stari najmanje mesec dana, sa ostatkom vlage $\leq 2\%$. Nedovoljno nosive premaze i otpadajuće delove, vodom rastvorive premaze (prilikom pranja površine) potpuno ukloniti i sanirati odgovarajućim materijalom pre nanošenja prajmera. Kontaminirane površine plesnima i algama potrebno je oprati topлом vodom i dezinfikovati odgovarajućim sredstvom.

Odgovarajuća podloga pre nanošenja fasadne boje je weberprim podloga, koja se razređuje sa čistom vodom u razmeri 1:8. Jako upijajuće i stare podloge treba premazati sa weberprim deep prajmerom razređenim čistom vodom u razmeri 1:6, najmanje 12 h pre nanošenja fasadne boje.

Upotreba i ugradnja proizvoda

- Pre početka radova neophodno je dobro promešati fasadnu boju do dna u kanti i nakon toga sjediniti materijal iz različitih šarži i/ili pakovanja u jednoj većoj posudi radi ujednačavanja nijanse (egalizacija). Po potrebi dodati čistu vodu do 20% za prvi nanos boje, odnosno do 10% za drugi nanos boje, a zatim promešati do potpune homogenizacije.
- Na pripremljenu podlogu weberton akril nanositi valjkom ili četkom u najmanje dva sloja, kako bi se ostvarila potpuna pokrivnost površine i dobila tražena nijansa boje. Nanošenje izvoditi ravnomerno i u kontinuitetu, kako bi se postigla ujednačenost nanosa i ravnomerno sušenje. Drugi sloj aplicirati tek nakon što se prvi sloj u potpunosti osuši, odnosno najranije 6h od nanošenja prvog sloja boje pri optimalnim vremenskim uslovima. Nijanse sa HBW indeksom manjim od 30% koristiti isključivo za male površine, poput bordura oko prozora, vrata i drugih otvora.

3. Fasadni sistem mora biti obezbeđen okapnicama (prozori, atika i slično) kako bi se postigla potpuna zaštita od prodora vode i slivanja niz površinu. Proizvod ne koristiti na horizontalnim površinama gde može doći do zadržavanja nečistoća, vode i snega.

4. Prilikom ugradnje i sušenja temperatura podloge i vazduha mora iznositi između 5°C i 30°C. Materijal štititi od uticaja sunca, vetra, magle i kiše najmanje 24h, nakon čega se postiže otpornost na atmosferske uticaje. Preporučena metoda zaštite je postavljanje skelskog platna, ali može biti nedovoljna ukoliko su navedeni uticaji jakog intenziteta. Ukoliko vremenski uslovi nisu u skladu sa navedenim, potrebno je postupak rada obustaviti i sačekati da se steknu optimalni uslovi.

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

5. Preporuka je da se fasadna površina redovno održava, otprašivanjem naslaga prašine i uklanjanjem tragova zaprljanosti pomoću tople vode i/ili sredstva za čišćenje. Redovnim održavanjem smanjuje se mogućnost nastanka algi i gljivica i produžava vek trajanja fasadnog sistema.

Proizvođač preporučuje da se pre početka radova urade manje, probne, površine radi provere da li su proizvod/podloga pravilno pripremljeni i da li su obezbeđeni odgovarajući uslovi upotrebe i ugradnje. Ukoliko nisu, molimo vas da prekinete radove i obratite se predstavniku kompanije Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd. Kompanija ne snosi odgovornost za nepravilno izvođenje radova sa navedenim materijalom kao i za korišćenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda. Reklamacije nakon završenog izvođenja radova se ne prihvataju.

Alat za rad

Za mešanje: električni mikser ili ručno.

Za nanošenje: valjak i/ili četka.

Potrošnja proizvoda

Oko 0,25-0,4 kg/m² za dva sloja nanosa fasadne akrilne boje, u zavisnosti od hrapavosti i upojnosti podloge, temperature vazduha i podloge, vrste alata, načina aplikacije i slično.

Čuvanje, skladištenje i transport

Proizvod weberton silikat mora da bude skladišten u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, na čvrstim i ispravnim paletama, u suvom prostoru, bez direktnе izloženosti snegu, kiši, gradu i suncu, zaštićen od mraza, u zatvorenom ili natkrivenom prostoru.

Proizvod nije opasan za transport u smislu svih nacionalnih i međunarodnih saobraćajnih propisa. Prilikom transporta, proizvod zaštititi od atmosferskih uticaja. Proizvod transportovati i skladištiti na temperaturi od +5°C do +30°C.

Bezbednost proizvoda

Proizvod nije klasifikovan kao opasan. Sadrži reakcionu smešu 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Može da izazove alergijsku reakciju.

Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: weberton silikat je fasadna boja bele boje (mogućnost toniranja po Weber mix sistemu).

Pakovanje: plastična kanta 25 kg, 600 kg na paleti; plastična kanta 8 kg, 480 kg na paleti.

Rok trajanja: 12 meseci od datuma proizvodnje otisnutog na kanti.

Detaljnije informacije o proizvodu, dodatnu dokumentaciju i bezbednosni list, možete pronaći na zvaničnoj internet stranici www.rs.weber.

Čišćenje

Ostaci svežeg proizvoda čiste se sa alata i zaprljanih površina vodom. Stvrdnuti proizvod se mora ukloniti isključivo mehaničkim putem.

Ograničenja proizvoda

Fasadna boja weberton silikat se ne sme koristiti u sledećim situacijama:

- Kod fasadnih sistema koji sadrže vlagu
- Kod i nedovoljno nosivih podloga
- Pri temperaturama skladištenja, transporta, nanošenja i sušenja nižim od +5°C i višim od +30°C
- Kod podloga koje sadrže alge i gljivice

Ekologija

Neupotrebljen proizvod i prazna pakovanja ne bacati van predviđenih lokacija za otpad. Za dodatne informacije videti bezbednosni list proizvoda.

Način odlaganja

Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa lokalnim propisima. Odvojeno odlagati ambalažu i neupotrebljiv materijal. Ne dozvoliti da dospe u kanalizaciju. Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom.

Zemlja porekla i proizvođač proizvoda

Zemlja porekla: 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.



Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs.