Tehničke informacije

KAMEN PROTECT

vodoodbojni silikonski bezbojni premaz za kamen i opeku



Opis

Silikonski vodoodbojni premaz za kamen i opeku. Ne stvara film i ne mijenja izvorni izgled površine. Dobro prodire u mineralne podloge čime povećava njihovu vodoodbojnost i time ih štiti od oborinskih voda, vlage te kemijske korozije uzrokovane isoljavanjem prilikom prodora oborinskih voda kroz netretirane površine. Kamen protect ne utječe na paropropusnost podloge.

Područje primjene

Odgovarajuće podloge su sve vrste mineralnih žbuka, mineralne fasadne boje, fasadna cigla, betonske površine, površine od prirodnog i umjetnog kamena, vlakneno-cementne ploče. Neodgovarajuće podloge su vrlo slabo upojne mineralne podloge poput mramora, granita, klinkera te drvo i plastika. Može se koristiti i kao dodatni vodoodbojni premaz na vertikalnim fasadnim površinama. Izbjegavati primjenu na velikim horizontalnim površinama zbog mogućnosti zadržavanja vode na površini i stvaranja poledice u zimskim mjesecima.

Gustoća

0,75 – 0,85 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).

Razrjeđivanje

Nije potrebno razrjeđivati.

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(h), 750 g/l; maks. 750 g/l (HRN EN ISO 11890-1).

Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda. Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu. Čuvati izvan dohvata djece.

Priprema i nanošenje materijala

Podloga mora biti tvrda, suha i čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine ili ostataka oplatnih premaza. Kamen protect se ne razrjeđuje i nanosi se prskanjem, valjkom ili četkom „mokro na mokro“ do zasićenosti podloge. Višak materijala ukloniti čistom pamučnom krpom. Svježe premazane površine moraju se zaštititi od kiše najmanje 6 h jer nisu vodoodbojne do potpunog sušenja. Ukoliko se upotrebljava u unutarnjem prostoru potrebno je osigurati prozračivanje prostorija.

Nakon upotrebe alat odmah očistiti sa *Sintetičnim razrjeđivačem*.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

Za sve nedoumice, molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.

Uvjeti rada

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade mora biti veća od +5 °C i niža od +30 °C, a relativna vlažnost zraka manja od 80 %. Materijal se ne smije nanositi na osunčanim površinama.

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

KAMEN PROTECT

vodoodbojni silikonski bezbojni premaz za kamen i opeku

Potrošnja

0,15 − 0,5 l/m^2, jako ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge, točnu potrošnju odrediti izradom testnog polja na objektu.

Sušenje premaza

Potpuno sušenje premaza 6 − 12 h, ovisno o vremenskim uvjetima.

Održavanje površina

Površine otprašiti te ukloniti eventualne slabovezujuće dijelove. Očistiti od mrlja tekućom vodom, mokrom krpom ili visokotlačnim peračem. Površine zaprljane masnim mrljama očistiti sredstvom za odmašćivanjem *Kalijev sapun*.

Rok valjanosti

1 godina od datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži.

Transport i skladištenje

Skladištiti u originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka i na temperaturi od +5 °C do +25 °C.

Postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom

Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.

Kontrola kvalitete

Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

Opće napomene

Prije korištenja materijala kupac je obavezan provjeriti kvalitetu proizvoda, a uočavanjem bilo koje nesukladnosti proizvoda dužan je zaustaviti ugradnju materijala i kontaktirati proizvođača, u suprotnome reklamacija neće biti prihvaćena.

Tehnički podaci rezultat su naših tehničkih i iskustvenih saznanja, a daju se s namjerom postizanja optimalnih rezultata u radu s proizvodima tvrtke Chromos-Svjetlost. Podaci ne sadrže pravnu ni ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobađaju obveze provjere prikladnosti proizvoda za određenu namjenu. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguća su manja odstupanja od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod primjene na površinama koje nisu navedene u pripadajućoj dokumentaciji potrebno je konzultirati proizvođača. Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene tehničkih informacija. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirane tehničke informacije nalaze se na internetskoj stranici www.chromos-svjetlost.hr ili se mogu zatražiti od proizvođača putem dolje navedene kontakt e-mail adrese. Za sve detaljnije informacije molimo obratiti se našoj tehničkoj službi. Prije uporabe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda. Sigurnosno-tehnički listovi dostupni su na zahtjev putem stl@chromos-svjetlost.hr ili msds@chromos-svjetlost.hr adrese.

O 8.3/2//1 | 16.02.2026.

Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TÜV Nord;
Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 134668

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr