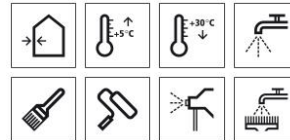


Tehnički list

StoPrim Sol GT

Temeljni premaz Hydrosol-Silikat pojačan silikonom i s gel tehnologijom



Karakteristika

Primjena

- vani i unutra
- na upijajućim mineralnim i organskim podlogama i premazima
- za učvršćenje starih premaza koji krediraju, ali su i dalje nosivi te žbuka s većim sadržajem pijeska
- za smanjenje upijanja gipskartonskih ploča, poroznih i upijajućih podloga: npr. žbuka, nepečenog kreča ili poroznog betona
- prikladan za sve StoColor fasade i boje za interijere
- idealan za Lotus-Effect®, Sol-Silikat i boje za silikonsku smolu

Svojstva

- vodena, nekapajuća krema za duboko grundiranje Hydrosol-Silikat
- zbog nove gel tehnologije vrlo mala sklonost kapanju čak i tijekom radova iznad glave
- smanjene emisije
- bez otapala
- ne sadrži omekšivače
- regulira sposobnost upijanja i učvršćuje podlogu
- pojačano silikonom za veću vodootpornost
- silikonizirajuće na mineralnim podlogama

Posebnosti/napomene

- zaštita osjetljivih površina, npr. stakla, mramora, lakiranih površina i površina koje valja lakirati

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811	1,01 - 1,04 g/cm ³	
Difuzijski ekvivalenti, gustoća zračnog sloja	EN ISO 7783	< 0,05 m	V1 visoko
Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.			

Podloga

Tehnički list

StoPrim Sol GT

Zahtjevi Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva te slobodna od sintera, iscjetavanja i sredstava za odvajanje.

Pripreme 1. Provjerite nosivost postojećih premaza. Odstranite nenosive premaze.
2. Materijal je lužnat. Poduzmite odgovarajuće mjere za zaštitu okolnih sastavnih dijelova/površina od maglice od prskanja/prskanja materijala.

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C
najviša temperatura podloge i zraka: +30 °C

Priprema materijala Materijal je nakon miješanja spreman za obradu.
U pravilu nemojte dodatno razrjeđivati materijal.
Moguće je razrjeđivanje s maksimalno 10 % vode.

Napomena:
Dodavanjem vode umanjuje se viskoznost i sprečavanje kapanja gela.

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja	
	na glatkoj podlozi po premazu	0,10 - 0,20	l/m ²
	na upijajućoj podlozi po premazu	0,20 - 0,30	l/m ²
	na jako upijajućoj podlozi po premazu	0,30 - 0,60	l/m ²
Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.			

Aplikacija nanošenje, Valjci, bezzračno prskanje

Materijal nanosite npr. valjkom StoFine Coat Roller ili poprskajte uređajem za bezzračno prskanje, npr. uređajem inoSpray.

Napomene:
- Temeljni premaz nakon sušenja na podlozi ne smiju tvoriti sjajan sloj.
- Izradite probnu površinu kako biste odredili točne vrijednosti potrošnje.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade Proizvod se suši fizikalno, isparavanjem vode.
Visoka vlažnost zraka, mala izmjena zraka i niska temperatura produljuju vrijeme sušenja.

Na temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: može se prerađivati nakon otprilike 12 sati.

Čišćenje alata Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Tehnički list

StoPrim Sol GT

**Napomene, preporuke,
posebno, ostalo**

Poduzmite odgovarajuće mjere za zaštitu od maglice od prskanja.

Nemojte miješati s drugim materijalima jer se tako može umanjiti odnosno ukinuti osnovno djelovanje.

Dobavljanje

Ton boje bezbojan

Skladištenje

Uvjeti skladištenja Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

Trajanje skladištenja Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.
Objašnjenje serijskog broja:
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.
Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

Stručna mišljenja / dopuštenja

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-07/241105-2

StoPrim Sol GT (niske razine emisija, ispitan na štetne tvari i nadzor nad proizvodnjom)
Procjena emisijskog ponašanja

Označavanje

Proizvodna skupina Temeljni premaz

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)
Polimerna disperzija
anorgansko vezivo
bijeli pigmenti
voda
alkoholi
zgušnjivač
Hidrofobirajuća sredstva
otpujivač
tenzidi
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi BIT/ZPT

Sigurnost Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!

Tehnički list

StoPrim Sol GT

Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

EUH210

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH208

Sadrži 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EZ br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EZ br. 220-239-6] (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovdje je riječ o konzervansima.
Izbjegavati da dođe u dodir s kožom i očima.

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com