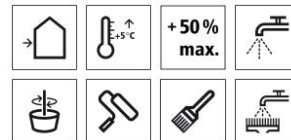


Tehnički list

StoSuperlit Protect

Proziran zaštitni premaz



Karakteristika

Primjena	• izvana • za premazivanje starih i novih površina od Sto-Natursteinputz • kao zaštitni premaz na organskim završnim žbukama i bojama (primjenjuje se razrijeđeno) • nije prikladno za vlažne podloge i podloge koje su vlažne sa stražnje strane • nije prikladno za površine za hodanje ili vožnju • samo s ograničenim jamstvom na ukoso položenim površinama proizvoda StoSuperlit, izloženima vremenskim utjecajima
-----------------	---

Svojstva	• prozirno • otporan na vremenske utjecaje • štiti • sadrži visokoučinkovitu kombinaciju UV zaštite • svilenkasto mat • razrjedivo vodom • propušta vodenu paru • ne sadrži biocidni zaštitni film
-----------------	---

Optika	• transparent • svilenkasto mat
---------------	--

Posebnosti/napomene	• bez preventivne zaštite od algi i gljiva • proziran zaštitni sloj • za najbolju prozirnost proizvod upotrebljavajte samo na suhim podlogama u dobrim uvjetima sušenja
----------------------------	---

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća		1,05 g/cm ³	
Difuzijski ekvivalenti, gustoća zračnog sloja		1,35 m	V2 srednje
Stopa vodopropusnosti w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0.5})	W3 nisko
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ		8.400	V2 srednje

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Sjaj	G2 - Srednji sjaj	Kut mjerenja 60°
Gustoća masenog protoka V	EN ISO 7783	Srednje
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

Zahtjevi

Napomena: ako je podloga prevlažna ili ako se zaštitni sloj naknadno navlaži straga, ta vlaga može kapilarno prodrijeti u žbuku ili se kondenzirati i tako zamutiti prozirno vezivo. To uzrokuje oštećenja u čitavoj podlozi i strukturi premaza.

Podloga mora biti čista, suha, nosiva, UV postojana te bez soli i razdvajajućih tvari. Vlažne ili nepotpuno povezane podloge mogu uzrokovati štetu kao npr. stvaranje mjehurića i pukotina u sljedećim premazima.

Pripreme

Preporuka: Prije početka obrade izradite korisnu probnu površinu specifičnu za objekt. Kada izradite probnu površinu, mora je odobriti voditelj gradnje ili investitor te je morate primjenjivati kao referentnu površinu pri izvedbi ugovorenih radova ili dokumentirati.

Stare podloge od žbuke od prirodnog kamena prije premazivanja temeljito očistite i pustite da se dobro osuše.

Uporaba

Temperatura pri uporabi

najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C
najviša temperatura podloge i zraka: +35 °C
Maks. relativna vlažnost zraka: 80 %

Priprema materijala

Materijal miješajte miješalicom na niskoj brzini kako biste osigurali da ne nastaju mjehurići.
Proizvod se ovisno o zahtjevima primjene može razrijediti s vodom do 50 %.
Debljine slojeva, stupanj sjaja i potrošnja smanjuju se kako se stupanj razrjeđenja povećava.

Potrošnja

Vrsta primjene	Približna potrošnja	
na StoSuperlit® po premazu, nerazrijeđeno	250	g/m ²
na glatkoj podlozi po premazu, nerazrijeđeno	160	g/m ²
Potrošnja materijala ovisi između ostalog o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.		

Nadogradnja slojeva

Na StoSuperlit®: StoSuperlit Protect nerazrijeđeno do 50 % razrijeđeno s vodom.

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Aplikacija

nanošenje, Valjci

Proizvod valjkom ili kistom ravnomjerno nanosite na pripremljenu podlogu.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Radnu površinu treba zaštititi od vremenskih uvjeta tijekom obrade do sušenja. Proziran film veziva osjetljiv je u ovoj fazi i može postati bjelkast zbog podloge ili vremenski uvjetovanog nakupljanja vlage.

Štetni vremenski utjecaji primjerice su mraz, padaline u obliku kiše ili kondenzata, ali i jako forsirano sušenje putem intenzivnog, izravnog sunčeva zračenja.

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

Na temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: može se prerađivati nakon otprilike 24 sata.

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Dobavljanje

Ton boje

prozirno

Ambalaža

Kanta

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.

Označavanje

Proizvodna skupina

Zaštitni sloj

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke

Tehnički list

StoSuperlit Protect

lakirne industrije)
Polimerna disperzija
silikatna punila
voda
glikoleter
aditiv za površine
sredstvo za zaštitu od svjetla
otpenjivač
zgušnjivač
tenzidi
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi CIT/MIT 3:1
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

Sigurnost Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a.
Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH208 Sadrži 1,2-benzizotiazol-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

Tehnički list

StoSuperlit Protect

info.hr@sto.com