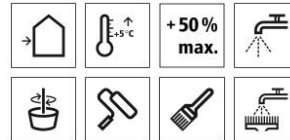


Tehnički list

StoSuperlit Protect



Karakteristike

Primena

- spolja
- za premazivanje starih i novih površina od Sto maltera sa efektom prirodnog kamena
- kao zaštitni premaz na organskim završnim malterima i bojama (koristi se razređeno)
- nije pogodno za vlažne podloge i podloge koje su vlažne sa zadnje strane
- nije pogodno za površine za hodanje ili vožnju
- samo sa ograničenom garancijom na ukoso položenim površinama proizvoda StoSuperlit koje su izložene vremenskim uticajima

Karakteristike

- transparent
- otporan na vremenske uslove
- zaštitni efekat
- sadrži visoko efikasnu kombinaciju za zaštitu od UV svetlosti
- glazirana mat
- razredivo vodom
- propustljivost vodene pare
- bez biocidne zaštitne folije

Izgled

- transparent
- glazirana mat

Specifičnosti/napomene

- bez preventivne zaštite od algi i gljivica
- Transparentan zaštitni sloj
- za najbolju transparentnost, proizvod koristite samo na suvim podlogama pri dobrim uslovima sušenja

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina		1,05 g/cm ³	
Debljina vazdušnog sloja ekvivalentna difuziji		1,35 m	V2 srednji
Stopa vodopropusnosti w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 nizak

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Koeficijent otpornosti na difuziju vodene pare μ	8.400	V2 srednji
Sjaj	G2 - srednji sjaj	Merni ugao 60°
Gustina masenog protoka V	EN ISO 7783	Srednji

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Preduslovi

Napomena: Ukoliko je podloga suviše vlažna ili je zaštitni sloj naknadno navlažen, ta vlaga može kapilarno prodreti u malter ili se kondenzovati i na taj način izazvati zamućenje prozirnog veziva. To dovodi do oštećenja celokupne podloge i strukture premaza.

Podloga mora biti čista, suva, nosiva, otporna na UV zračenje i bez soli i odvajajućih materija. Vlažne ili nepotpuno vezane podloge mogu da oštete naknadne premaze, npr. stvaranjem mehurića, pukotina.

Pripreme

Preporuka: Pre početka obrade napravite odgovarajuću površinu uzorka na objektu. Nakon završetka, mora se izvršiti primopredaja površine uzorka od strane uprave gradilišta ili investitora i sačuvati ili dokumentovati kao referentna površina za naručene usluge.

Stare podloge od maltera sa efektom prirodnog kamena temeljno očistiti i ostaviti da se dobro osuše.

Obrada

Temperatura obrade

Najniža temperatura podloge i vazduha: +5 °C
 Najviša temperatura podloge i vazduha: +35 °C
 maks. relativna vlažnost vazduha: 80 %

Priprema materijala

Materijal mešati sporohodnom mešalicom, kako bu se osiguralo da se ne stvaraju mehurići.

Proizvod se u zavisnosti od zahteva za primenu razrediti sa do 50 % vode. Debljina sloja, stepen sjaja i parametri potrošnje se smanjuju sa povećanjem stepena razređivanja.

Potrošnja

Vrsta primene	Potrošnja oko	
na StoSuperlit® po premazu, nerazređen	250	g/m ²
na glatkoj podlozi po premazu, nerazređen	160	g/m ²

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Nadogradnja slojeva	Na StoSuperlit®: StoSuperlit Protect nerazređen, razređen sa do 50 % vode.
Nanošenje	nanošenje, primena korišćenjem valjka Proizvod pomoću valjka ili četke ravnomerno naneti na pripremljenu podlogu.
Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade	<p>Tokom obrade zaštitite površinu koja se obrađuje od štetnih vremenskih uticaja dok se potpuno ne osuši. Tanak transparentni sloj vezivnog sredstva je u ovoj fazi osetljiv i može se pojaviti beličasto zamućenje npr. usled zadržavanja blage u podlozi ili usled vremenskih uslova.</p> <p>Štetni vremenski uticaji su npr. mraz, padavine u vidu kiše ili kondenzata, ali i prekomerno prinudno sušenje usled intenzivnog, direktnog sunčevog zračenja.</p> <p>Proizvod se fizički suši isparavanjem vode. Visoka vlažnost vazduha, niska temperatura i mala razmena vazduha produžavaju vreme sušenja.</p> <p>Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %: dorada je moguća posle približno 24 sati.</p>
Čišćenje alata	Očistiti vodom odmah posle upotrebe.
Isporuka	
Nijansa boje	transparent
Pakovanje	kanta
Skladištenje	
Uslovi skladištenja	Skladištiti u čvrsto zatvorenoj originalnoj ambalaži, na hladnom mestu i zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.
Vek skladištenja	<p>Najbolji kvalitet se garantuje u neotvorenoj originalnoj ambalaži uz poštovanje uslova do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na ambalaži uz broj šarže.</p> <p>Objašnjenje broja šarže: Cifra 1 = poslednja cifra godine, cifra 2 + 3 = kalendarska nedelja Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje 2026. godine Nakon otvaranja brzo utrošiti. Unete nečistoće, npr. zaprljanim alatom, mogu skratiti vek trajanja.</p>

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Obeležavanje

Grupa proizvoda

Zaštitni sloj

Sastav

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom
polimerna disperzija
silikatna punila
voda
glikoleter
aditiv za površine
sredstva za zaštitu od svetlosti
Sredstva za sprečavanje penušanja
aditiv za zgušnjavanje
sredstvo za vlaženje
konzervansi za skladištenje na bazi CIT/MIT 3:1
konzervansi za skladištenje na bazi 1,2-benzotiazolin-3-ona (BIT)

Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.
Obratiti pažnju na Bezbednosni list!
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

EUH210

Bezbednosni list dostupan na zahtev.

EUH208

Sadrži 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, reakciona masa koja se sastoji od 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona[EG br.247-500-7]i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona[EG br.220-239-6](3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovde se radi o konzervansima.
Sprečiti dodir sa kožom i očima.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Tehnički list

StoSuperlit Protect

Objavlivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127