

Tehnički list

StoCryl HP 100

Impregnacija, za hidrofobiranje



Karakteristika

Primjena	• kao hidrofobna impregnacija za zaštitu betonskih nosivih elemenata
Svojstva	• smanjuje prodiranje vode i štetnih tvari topljivih u vodi • regulira sadržaj vlage • povećava električni otpor • dobra prodornost • odlično vezanje za podlogu i kasnije premaze • sadrži otapala
Optika	• transparent
Posebnosti/napomene	• proizvod je u skladu s normom EN 1504-2 • sastavni dio sustava za zaštitu površina OS 1 i OS 2 u skladu s normom DIN V 18026 • nije za površine po kojima se hoda ili vozi

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811-2	0,8 g/cm ³	
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	Zahtjevi za podlogu: Podloga mora biti suha, nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari. Manje čvrste slojeve i dodatke valja ukloniti. Suho u skladu s definicijom smjernice za sanaciju 2001-10, no ovisno o kvaliteti betona. Količina vlage smije iznositi maks. 4 CM% kod betona kvalitete do C30/37 i maks. 3 CM% kod betona C35/45, mjereno uređajem CM.
Pripreme	Podlogu valja pripremiti prikladnim mehaničkim postupcima, npr. čvrstim abrazivnim sredstvima ili visokotlačnim vodenim mlazom (> 800 bar). Pore i šupljine valja dovoljno otvoriti.

Tehnički list

StoCryl HP 100

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura pri obradi: +8 °C
najviša temperatura pri obradi: +30 °C

Priprema materijala Proizvod je spreman za obradu. Prije nanošenja temeljito promiješajte.

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja	
	kao hidrofohirajuća impregnacija	0,2 - 0,25	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.

Nadogradnja slojeva OS 1: sustav za zaštitu površina StoCretec 1.2

1. Pripremanje podloge
2. Impregnacija za hidrofohiranje proizvodom StoCryl HP 100

OS 2: sustav za zaštitu površina StoCretec 2.2

1. Priprema podloge
2. Impregnacija za hidrofohiranje proizvodom StoCryl HP 100
3. Premaz StoCryl V 100 (1. sloj)
4. Premaz StoCryl V 100 (2. sloj)

Aplikacija

OS 1: sustav za zaštitu površina StoCretec 1.2

1. Pripremanje podloge
2. Impregnacija za hidrofohiranje
StoCryl HP 100 se ovisno o upijanju podloge nanosi u jednom ili više radnih koraka.
StoCryl HP 100 obradite mazanjem ili prskanjem, svježe na svježe.

OS 2: sustav za zaštitu površina StoCretec 2.2

1. Priprema podloge
2. Impregnacija za hidrofohiranje
StoCryl HP 100 se ovisno o upijanju podloge nanosi u jednom ili više radnih koraka.
StoCryl HP 100 obradite mazanjem ili prskanjem, svježe na svježe.
3. Premaz StoCryl V 100 (1. sloj)

Tehnički list

StoCryl HP 100

4. Premaz StoCryl V 100 (2. sloj)

Pridržavajte se tehničkog lista StoCryl V 100!

Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite proizvodom StoFluid AF.
-----------------------	--

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Izjavu/izjave o svojstvima možete dobiti u tehničkom informacijskom centru StoCretec. Opće napomene za obradu nalaze se na stranici www.stocretec.de i u prilogu aktualnog tehničkog priručnika.
---	---

Dobavljanje

Ambalaža	Vrećica
-----------------	---------

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
01641-001	StoCryl HP 100	10 l Kanistar

Skladištenje

Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhome i zaštićeno od mraza, izbjegavajte izravno sunčevo zračenje.
----------------------------	--

Trajanje skladištenja	U originalnoj ambalaži do ... (vidi ambalažu).
------------------------------	--

Označavanje

Proizvodna skupina	Impregnacija za hidrofohiranje
---------------------------	--------------------------------

Sigurnost

Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a. Kod prvog nanošenja dobit ćete EZ sigurnosno-tehnički list. Obratite pažnju na informacije za rukovanje proizvodom, njegovo skladištenje i zbrinjavanje.

Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Međutim, ne oslobađaju korisnika od potrebe da na vlastitu odgovornost provjeri valjanost i korištenje. Primjene, koje se ne spominju jednoznačno u ovom tehničkom listu, smiju uslijediti tek nakon odobrenja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. To posebno vrijedi za kombinacije s drugim proizvodima.

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

Tehnički list

StoCryl HP 100

Sto Ges.m.b.H
Ulica Franje Lučića 32A
HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555