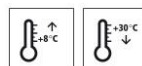


Technický list

StoCryl EH 100

Podkladový náter EP Hybrid



Charakteristika

Aplikácia

- interiér a exteriér
- na podlahové plochy
- pre betón a cementový poter
- ako podkladový náter pod StoCrete EH 200

Vlastnosti

- jednozložkový
- pripravené na spracovanie
- veľmi dobrá priľnavosť k podkladu
- rýchle schnutie
- vhodné pre vlhké a spätne prevlhčované podklady
- veľmi dobré zmáčanie podkladu

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Objemová hmotnosť	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivých dodávok nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.			

Podklad

Požiadavky

Cementový poter podľa EN 13813 (DIN 18560) alebo betón podľa DIN 1045-1 (CT-C35-F5 alebo C 20/25)

Požiadavky na podklad:

Podklad musí byť únosný a zbavený oddeľujúcimi pôsobiacimi, príbuznými alebo cudzorodými substanciami.

Je potrebné odstrániť nestabilné vrstvy a koncentrované usadeniny.

Suchý alebo vlhký podľa definície smernice pre opravy 2001-10.

Priemerná pevnosť v odtrhu 1,5 N/mm²

Technický list

StoCryl EH 100

Minimálna hodnota pevnosti v odtrhu 1,0 N/mm²
Teplota podkladu väčšia ako +8 °C a 3 K nad rosným bodom.

Príprava

Podklad je potrebné pripraviť vhodným mechanickým postupom, ako napríklad brokovaním, frézovaním a následne brokovaním alebo otryskávaním pevným brusivom.

Brúsenie podkladu sa neodporúča.

Je potrebné dôsledne dbať na to, aby boli póry a dutiny v podklade dostatočne otvorené, aby sa podkladovou disperziou úplne zmáčali.

Pri silne nasiakavom podklade sa odporúča predchádzajúce navlhčenie ošetrovanej plochy v predvečer pred nanášaním podkladového náteru a stierkovaním.

Spracovanie

Teplota spracovania

minimálna teplota pri spracovaní: +8 °C
maximálna teplota pri spracovaní: +30 °C
max. prípustná relatívna vlhkosť vzduchu 85 %

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

ako podkladový náter, podľa podkladu

0,10 - 0,20 kg/m²

Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.

Skladba povrchovej vrstvy

rýchla priemyselná povrchová úprava na suché, vlhké a/alebo spätne prevlhčované podklady

1. príprava podkladu
2. podkladový náter StoCryl EH 100
3. medzivrstva StoCrete EH 200
4. Krycia povrchová úprava so StoPox BB OS, StoPox KU 601, StoPox WL 100/200, StoPox MS 200 a ďalšími systémami povrchových úprav StoCretec.

Aplikácia

rýchla priemyselná povrchová úprava na suché, vlhké a/alebo spätne prevlhčované podklady

1. príprava podkladu
2. podkladový náter StoCryl EH 100

Technický list

StoCryl EH 100

Nezriedený StoCryl EH 100 vyliat' na vopred upravený podklad, rozotrieť gumenou stierkou a následne rozvalcovať nylonovým valčekom.

Bezpodmienečne zabrániť vytváraniu kaluží.

V prípade silne nasiakavých a/alebo veľmi poréznych podkladov sa odporúča dvakrát aplikovať podkladový náter.

Prepracovanie so StoCrete EH 200 sa vykonáva po zmene farby StoCryl EH 100 z mliečne kalnej na modrastú transparentnú. Spravidla sa tak stane po 30 až 90 minútach. Prosím dodržujte údaje uvedené v technickom liste StoCrete EH 200.

Čistenie náradia	Po použití okamžite vyčistiť vodou.
-------------------------	-------------------------------------

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné	Pred použitím riadne pretrepať! všeobecné pokyny pre spracovanie na www.stocretec.de (produkty) ako aj v prílohe aktuálnej príručky "Technických listov"
--	---

Dodávka

Balenie	kanister
----------------	----------

	Číslo výrobku	Označenie	Nádoba
	01144-002	StoCryl EH 100	5 kg canister

Skladovanie

Podmienky skladovania	Chrániť pred mrazom, nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu.
------------------------------	--

Doba skladovania	V originálnom balení do ... (viď obal).
-------------------------	---

Označenie

Produktová skupina	Podkladový náter
---------------------------	------------------

Bezpečnosť	Dodržiavať údaje uvedené v karte bezpečnostných údajov!
-------------------	---

Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.
Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí

Technický list

StoCryl EH 100

hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť.
Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk