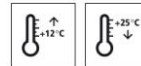


Tehnički list

StoPur WV 205 transparent

Zaštitni sloj PUR, voden, mat, proziran, niske razine emisija



Karakteristika

Primjena

- unutra i vani pod vremenskim utjecajima
- kao proziran zaštitni sloj na poliuretanskim podnim premazima s malim opterećenjem

Svojstva

- dobra stabilnost na svjetlu
- prikladno za kotačiće stolica (tip „W“ u skladu s normom EN 12529)
- niska razina emisija hlapljivih organskih spojeva (VOC)

Optika

- bez sjaja
- prozirno

Posebnosti/napomene

- može se primjenjivati i na zidnim površinama

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Viskoznost (na 23 °C)	EN ISO 3219	200 - 400 mPa.s	mješavina
Gustoća (miješanje 23 °C)	EN ISO 2811	1,02 - 1,08 g/cm ³	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odn. približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Podloga

Zahtjevi Stvrdnuti, suhi i čisti zaštitni slojevi ili premazi StoPur

Novi premazi na osnovi poliuretana mogu izravno do trajanja od 72 h biti zapečaćeni proizvodom StoPur WV 205 transparent.

Pri duljem vremenu čekanja stari premaz valja prije nanošenja zaštitnog sloja izbrusiti brusnim diskom (zelene/smeđe boje) dok ne postane mat.

Temperatura podloge viša od +12 °C i 3 K iznad točke rosišta.

Tehnički list

StoPur WV 205 transparent

Prosječna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,5 N/mm²
 Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,0 N/mm²

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura pri uporabi: +12 °C
 najviša temperatura pri obradi: +25 °C
 Najveća dopuštena relativna vlažnost zraka 80 % (min. 30 %)

Vrijeme uporabe pri +12 °C: oko 75 minuta
 pri +23 °C: oko 60 minuta

Omjer miješanja komponenta A : komponenta B = 100,0 : 13,0 tež. udjela

Priprema materijala

Komponenta A i komponenta B isporučuju se u dogovorenom omjeru miješanja i miješaju u skladu sa sljedećim podacima. Komponentu A promiješajte miješalicom, zatim dodajte čitavu komponentu B. Miješalicom miješajte temeljito i polako (maksimalno 300 o/min.), sve dok ne dobijete homogenu masu bez grudica. Obvezno promiješajte i sav sadržaj koji se nalazi na stranicama i dnu posude kako bi se stvrdnjivač jednoliko razdjelio po proizvodu. Trajanje miješanja min. 3 minute. Nakon miješanja proizvod prelijte u čistu posudu te još jednom sve promiješajte. Proizvod nemojte nanositi iz ambalaže u kojoj je isporučen!

Temperatura pojedinih komponenti pri miješanju mora iznositi barem +15 °C. Nakon miješanja materijal pretočite preko mreže za lak u čistu posudu te još jedanput sve promiješajte. Tako se uklanjaju grudice koje su eventualno nastale pri miješanju materijala.

Potrošnja

Vrsta primjene	Približna potrošnja
kod 2 radna koraka	0,15 kg/m ²

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o uporabi, podlozi i konzistentnosti. Navedene vrijednosti potrošnje mogu služiti samo orijentaciji. Točne vrijednosti potrošnje trebaju se u danom slučaju utvrditi na predmetu.

Sastav prevlake

Mat zaštitni sloj na glatkim premazima, bezbojan, proziran
 1. Priprema podloge
 2. Zaštitni sloj StoPur WV 205 transparent
 Potrebna su najmanje 2 radna koraka.
 3. Prvotna njega StoDivers P 120 (opcija)

Aplikacija

zaštitni sloj na glatkim premazima, proziran, mat
 1. Priprema podloge na starom premazu (ako je potrebna)
 2. Zaštitni sloj StoPur WV 205 transparent

Tehnički list

StoPur WV 205 transparent

StoPur WV 205 transparent nanosite kratkodlakim valjkom (Sto-Lasurwalze, program alata Sto) u 2 radna koraka. Međutim, ne mogu se sasvim izbjeći početci rada valjkom. Radite križno kako biste ih sveli na minimum.

Materijal valja nanositi jednoliko. Preporučujemo primjenu rešetke za ocjeđivanje u posudi.

potrošnja: oko 0,07 kg/m² po radnom koraku

3. Prvotna njega StoDivers P 120 (opcija)

Prvotna njega sredstvom StoDivers P 120 smije se izvesti najranije 2 dana nakon nanošenja proizvoda StoPur WV 205 transparent.

Prethodno navlaženim mopom nanosite prvotnu njegu na čisti i stvrdnuti industrijski pod ravnomjerno tanko. Pod pustite oko 20 - 30 min da se dobro osuši. Drugi nanos i eventualne kasnije nanose izvedite poprečno prema prethodnom radnom koraku.

Počeci rada valjkom kod zaštitnog sloja ne mogu se potpuno isključiti zbog ručnog nanošenja.

Radite križno kako biste početke rada sveli na minimum.

Izbjegavajte preklapanja. Potrebna su najmanje 2 radna koraka.

Obvezno se pridržavajte vremena sušenja između radnih koraka.

potrošnja: oko 30 - 50 ml/m² po radnom koraku

Napomena:

Stupanj sjaja matiranog zaštitnog sloja StoPur WV 205 transparent jasno se povećava njegom sa StoDivers P 120.

Debljina sloja kod zaštitnih slojeva u pravilu je manja od 0,5 mm i smanjuje se uslijed mehaničkog trošenja. To valja uzeti u obzir u pogledu željenog vremena uporabe.

StoPur WV 205 transparent nije otporan na otapala!

StoDivers P 120 nije otporan na otapala!

Ako sredstvom StoPur WV 205 transparent matirate sjajne premaze u boji, kao što je primjerice StoPur BB 100, posvijetlit će se temeljna nijansa boje.

To prije svega imajte na umu kad matirate tamne i sjajne nijanse boja.

Pri primjeni proizvoda StoPur WV 205 transparent moguća je promjena izvorne nijanse boje.

Kod obrade vodenih sustava premaza valja osigurati dovoljnu cirkulaciju zraka. Svakako valja izbjegavati propuh.

Nanošenje materijala u različitim slojevima, prevelika vlažnost zraka, preniske temperature mogu uzrokovati različit izgled cijele površine (razlike u stupnju sjaja).

Ako je pod opterećen uredskim stolicama, one moraju biti opremljene kotačićima tipa „W“ u skladu s normom EN 12529.

Tehnički list

StoPur WV 205 transparent

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade	Potpuno suho: za otprilike 4 sata (pri +23 °C) Prikladno za hodanje: za otprilike 16 sati (pri +23°C) Mehanički/kemijski opteretivo: za 7 dana (pri +23°C)
--	--

Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite vodom, vezani materijal može se ukloniti samo strojno.
-----------------------	---

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	opće napomene za obradu nalaze se na stranici www.stocretec.de (proizvodi) i u prilogu aktualnog priručnika „Tehnički listovi“
---	--

Dobavljanje

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
00087/004	StoPur WV 205 Set transparent	6,95 kg Set

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	Zaštitni sloj
---------------------------	---------------

Sigurnost	Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom EU direktivom. 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 tehničkom listiću služe za osiguravanje uobičajenog korištenja odn. uobičajene uporabne prikladnosti i temelje se na našim znanjima i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom listu s tehničkim podacima smiju uslijediti tek nakon savjetovanja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. 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.

Tehnički list

StoPur WV 205 transparent

Sto Ges.m.b.H
Podružnica za proizvodnju,
trgovinu i usluge
Kovinska 4/a, HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555