

Tehnički list

StoPur WV 200 farbíg

Zaštitni sloj PUR, vodeni, mat



Karakteristika

Primjena	<ul style="list-style-type: none"> • unutra i vani pod vremenskim utjecajima • kao zaštitni sloj u boji za podne površine s malim opterećenjem
Svojstva	<ul style="list-style-type: none"> • dobra stabilnost nijanse boje • brzo stvrdnjavanje na sobnoj temperaturi
Optika	<ul style="list-style-type: none"> • bez sjaja
Posebnosti/napomene	<ul style="list-style-type: none"> • može se primjenjivati i na zidnim površinama

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Viskoznost (na 23 °C)	EN ISO 3219	770 - 1.170 mPa.s	mješavina
Gustoća (miješanje 23 °C)	EN ISO 2811	1,21 - 1,29 g/cm ³	mješavina

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	<p>Stvrdnuti, suhi i čisti zaštitni slojevi ili premazi StoPur</p> <p>Novi premazi na osnovi poliuretana mogu se do trajanja od 72 h neposredno završno prelakirati sredstvom StoPur WV 200.</p> <p>Pri duljem vremenu čekanja stari premaz valja prije nanošenja zaštitnog sloja izbrusiti brusnim diskom (zelene/smeđe boje) dok ne postane mat.</p> <p>Temperatura podloge viša od +12 °C i 3 K iznad točke rosišta. Prosječna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,5 N/mm² Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,0 N/mm²</p>
-----------------	--

Tehnički list

StoPur WV 200 farbig

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura pri obradi: +10 °C
 najviša temperatura pri obradi: +25 °C
 najveća dopuštena relativna vlažnost zraka 80 % (min. 30 %)

Vrijeme uporabe pri +12 °C: oko 70 minuta
 pri +23 °C: oko 60 minuta

Omjer miješanja komponenta A : komponenta B = 100,0 : 8,0 tež. udjela

Priprema materijala Komponenta A i komponenta B isporučuju se u dogovorenom omjeru miješanja i miješaju u skladu sa sljedećim podatcima. 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 razdijelio 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	
	kao zaštitni sloj	0,1 - 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 pokrivni zaštitni sloj na glatkim premazima, u boji
 1. Priprema podloge
 2. Zaštitni sloj StoPur WV 200
 3. Prvotna njega StoDivers P 120

Aplikacija

pokrivni zaštitni sloj na glatkim premazima, u boji, mat
 1. Priprema podloge na starom premazu (ako je potrebna)

2. Pokrivni zaštitni sloj StoPur WV 200 farbig
 StoPur WV 200 nanosite križno, kratkodlakim valjkom (Sto-Lasurwalze Mikrofaser, katalog alata Sto).

Međutim, ne mogu se sasvim izbjeći početci rada valjkom. Radite križno kako biste

Tehnički list

StoPur WV 200 farbig

ih sveli na minimum.

Materijal valja nanositi jednoliko. Preporučujemo primjenu rešetke za ocjeđivanje u posudi.
potrošnja StoPur WV 200: oko 0,1 - 0,15 kg/m² i radnom koraku

3. Prvotna njega StoDivers P 120
StoDivers P 120 nanosi se u jednolikom, tankom sloju na čiste i stvrdnute industrijske podove.

Materijal se nanosi prethodno navlaženim mopom. 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. Ovisno o očekivanom opterećenju može biti potrebno više radnih koraka. Obvezno se pridržavajte vremena sušenja između radnih koraka.
potrošnja: oko 30 - 50 ml/m²/po radnom koraku

Napomena:

Ako se StoPur WV 200 koristi vani, valja pronaći kvalitetu materijala pigmentiranu za tu primjenu.

StoPur WV 200 i prvotna njega StoDivers P 120 nisu otporni na omekšivače!

Stupanj sjaja mat zaštitnog sloja StoPur WV 200 povećava se njegom sredstvom 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.

Nijanse boje s jačom pigmentacijom izvan sivog područja moraju se završno prozirno premazati pomoću StoPur WV 200 kako bi se izbjegla pretjerana abrazija boje.

Za dodatnu zaštitu od ogrebotina i tragova brušenja možete nanijeti StoPur WV 200 kao prozirnu varijantu.

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).

**Sušenje, otvrdnjavanje,
vrijeme prerade**

Potpuno suho: za otprilike 3 sata (pri +23 °C)
Prikladno za hodanje: za otprilike 12 sati (pri +23°C)

Tehnički list

StoPur WV 200 farbig

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

Ton boje velika raznolikost nijansi boja, paleta boja RAL, ograničeno nijansiranje po sustavu StoColor
Nijanse boja u skladu sa skupinom cijena PG 11 / 12.

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
04447/001	StoPur WV 200 Innen Set getönt	10,8 kg Set
04851/001	StoPur WV 200 aussen Set getönt	10,8 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.

Tehnički list

StoPur WV 200 farbig

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 proozvodima.

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
Kovinska 4/a, HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555