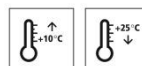


Instrukcja Techniczna

StoPur VR 100

Poliuretanowa powłoka zamykająca,
antypoślizgowa, bezbarwna



Charakterystyka

Zastosowanie

- bezbarwna powłoka zamykająca na balkony i ciągi piesze narażone na niewielkie obciążenia mechaniczne (ruch pieszcy)
- powłoka posadzkowa

Właściwości

- antypoślizgowa
- łatwa w pielęgnacji powłoka zamykająca do gładkich powłok poliuretanowych na zewnątrz
- odporna na starzenie, promienie UV i działanie światła
- bezrozpuszczalnikowy

Wygląd

- bezbarwny
- błyszczący

Specyfika/informacje

- nie można stosować na powierzchniach bezpośrednio obciążonych ruchem kołowym
- efekt antypoślizgowy zapewnia zastosowanie środka StoBallotini

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	EN ISO 2811-2	1,1 g/cm ³	
Lepkość (przy 23 °C)	PN-EN ISO 3219	1.800 mPa.s	+/- 500 mPa przy 23 °C

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania

Utwardzone powłoki poliuretanowe, jak StoPur EB 200 i StoPur EB 400.
Wymagania dotyczące podłoża:
Podłoże powinno być wytrzymałe oraz wolne od substancji antyadhezyjnych i obcych. Warstwy betonu i powłoki szlamowe o mniejszej wytrzymałości należy usunąć.

Instrukcja Techniczna

StoPur VR 100

Temperatura podłoża powyżej +10 °C i o 3°C powyżej punktu rosy.

Średnia wytrzymałość na zerwanie $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$

Wytrzymałość na odrywanie – najniższa wartość 1,0 N/mm²

Przygotowania	Po osiągnięciu całkowitej użyteczności należy w ciągu 24 h pokryć nowe poliuretanowe powłoki bezbarwnym środkiem StoPur VR 100. W przypadku powierzchni obsypanych chipsami odłamać wystające krawędzie StoChips i odessać je. Sprawdzić nośność starych powłok poliuretanowych. Lekko wyszlifować za pomocą pada do szlifowania. Odessać pozostałości z powierzchni. Zastosować rozpuszczalnik, zwilżyć niestrzępiącą się szmatkę środkiem StoDivers EV 100 i wytrzeć powierzchnię. Pozostawić do wywietrzenia.
----------------------	---

Aplikacja

Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura obróbki: +10 °C Maksymalna temperatura obróbki: +25 °C
------------------------------	---

Czas obróbki	w +20 °C: ok. 20 minut Pamiętać o krótkim czasie obróbki.
---------------------	--

Stosunek składników mieszanki	składnik A : składnik B = 100,0 : 82,0 proporcji wagowych 30 % wagowych StoBallotini 180–300 µm
--------------------------------------	--

Przygotowanie materiału	Temperatura pojedynczych składników podczas mieszania nie powinna być niższa niż +15°C. Składnik A w całości umieścić w czystym naczyniu Mieszać w sposób ciągły (mieszadło) i natychmiast rozprowadzić na powierzchni.
--------------------------------	--

Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	
	powłoka zamykająca	0,15 - 0,2	kg/m ²
Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.			

Struktura powłok	Obecna powłoka: StoPur EB 200 lub StoPur EB 400 ew. powłoka z chipsami StoChips 1 mm lub StoChips 3 mm. 1. Przygotowanie podłoża 2. Powłoka zamykająca StoPur VR 100 i StoBallotini 180–300 µm
-------------------------	--

Aplikacja	1. Przygotowanie podłoża
------------------	--------------------------

Instrukcja Techniczna

StoPur VR 100

2. Powłoka zamykająca StoPur VR 100 i StoBallotini 180–300 µm

Cały czas mieszać, aby produkt StoBallotini nie osadzał się, i bezpośrednio po wymieszaniu obficie nanieść na powierzchnię (wylewanie).
Dokładnie rozprowadzić mieszaninę poprzez ostre ścieranie za pomocą szpachli powierzchniowej ponad ziarnem prowadzącym StoBallotini.
Równomiernie rozprowadzić i fakturować poprzez ciągłe wałkowanie grubym wałkiem strukturalnym (wałek strukturalny, gruby, żółty).

Zużycie materiału:

StoPur VR 100: 150–200 g/m²

StoBallotini 180–300 µm: 30 % wagowych (45–60 g/m²)

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Wczesna odporność na deszcz po 2 godzinach
Nadający się do chodzenia po 6 godzinach
Całkowicie utwardzony po 7 dniach

Czyszczenie narzędzi

Przy każdej przerwie w pracy czyścić narzędzia i urządzenia środkiem StoDivers EV 100.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

Ogólne informacje dotyczące obróbki – pod adresem www.sto.pl (produkty)

Dostawa

Numer artykułu	Oznaczenie	Pojemnik
00075/001	StoPur VR 100 Combi	1 kg Kombi

Składowanie

Warunki magazynowania	Chronić przed wilgocią, mrozem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
Okres magazynowania	W oryginalnym pojemniku do... (patrz opakowanie).

Oznakowanie

Grupa produktowa	Powłoka zamykająca
------------------	--------------------

Bezpieczeństwo

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą WE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania.
Wraz z pierwszą dostawą otrzymają Państwo kartę charakterystyki substancji niebezpiecznych dla krajów UE.
Prosimy zapoznać się z opisem postępowania z produktem, jego przechowywania i utylizacji.

Instrukcja Techniczna

StoPur VR 100

Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl