

Instrukcja Techniczna

StoCryl BF 200

Farba posadzkowa, antypoślizgowa



Charakterystyka

Zastosowanie

- wewnątrz i na powierzchniach narażonych na oddziaływanie warunków atmosferycznych na zewnątrz
- jako kolorowa powłoka na jastrych betonowy/cementowy i jastrych asfaltowy lany
- barwna powłoka na powierzchnie obciążone ruchem pieszym, np. posadzki piwnic, pracowni, posadzki balkonowe lub powierzchnie o niewielkim obciążeniu mechanicznym, np. garaże i posadzki parkingowe

Właściwości

- antypoślizgowa
- materiał gotowy do aplikacji
- odporna na oleje i ścieranie
- odporna na działanie czynników atmosferycznych

Wygląd

- powierzchnia lekko szorstka, matowa

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	PN-EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Połysk	PN-EN 1062-1	G3 - mat	
Uziarnienie	PN-EN 1062-1	< 300 µm	S2 średni
Zawartość części stałych		67 % (V)	

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

Wymagania dotyczące podłoża:
Podłoże powinno być wytrzymałe oraz wolne od substancji antyadhezyjnych i obcych.
Warstwy betonu i powłoki szlamowe o mniejszej wytrzymałości należy usunąć.

Suche, zgodnie z definicją dyrektywy dot. napraw konstrukcji betonowych 2001-10, jednak zależnie od klasy betonu. Zawartość wilgoci może wynosić maks. 4 procent dla betonu do klasy C30/37 i maks. 3 procent dla betonu klasy C35/45, mierzone za pomocą urządzenia CM.

W przypadku twardych jastrychów asfaltowych (lanych) 75 % grubego kruszywa

Instrukcja Techniczna

StoCryl BF 200

musi zostać odsłonięta.

Temperatura podłoża powyżej +8 °C i o 3°C powyżej punktu rosy.

Wytrzymałość na odrywanie – średnia wartość 1,5 N/mm²

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

Przygotowania	Podłoże należy przygotować, stosując odpowiednią technikę mechaniczną, np. śrutowanie, frezowanie a następnie śrutowanie lub obróbka strumieniowo-ścierna.		
Aplikacja			
Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura obróbki: +8 °C Maksymalna temperatura obróbki: +30 °C		
Przygotowanie materiału	Gotowy do aplikacji, przed aplikacją dokładnie wymieszać.		
Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	
	na jedną warstwę powłoki	0,45 - 0,50	kg/m²
	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	1. Przygotowanie podłoża 2. Warstwa gruntująca ze StoCryl BF 200 3. Masa szpachlowa StoCryl BF 200 i piasek kwarcowy 4. Powłoka wierzchnia ze StoCryl BF 200		
Aplikacja	Gotowy do użycia StoCryl BF 200 można nanosić za pomocą wałka lub pędzla. 1. Przygotowanie podłoża 2. Gruntowanie Nanieść środek StoCryl BF 200 rozcieńczony wodą w ok. 5 % objętości. Zużycie: StoCryl BF 200: ok. 0,45 - 0,50 kg/m² 3. Masa szpachlowa do wyrównywania chropowatej powierzchni Wymieszać StoCryl BF 200 z 0,3 części wagowej StoQuarz 0,1–0,5 mm. W celu wyrównania powierzchni mocno przetrzeć za pomocą kielni, pacy lub szpachli (nie stosować grubowarstwowo – ryzyko powstawania rys).		

Instrukcja Techniczna

StoCryl BF 200

4. Warstwa wierzchnia: nanieść nierozcieńczony środek StoCryl BF 200.

Zużycie: StoCryl BF 200: ok. 0,45 - 0,50 kg/m²

Wskazówka:

Nakładać StoCryl BF 200 tylko w suchych warunkach pogodowych i w temperaturze od +8 °C do +30 °C. Nie nakładać materiału przy silnym, bezpośrednim promieniowaniu słonecznym.

Zalecenie:

Na zewnątrz: zamykanie przy użyciu StoPur DL 520 Wewnątrz: zamykanie przy użyciu bezbarwnego środka StoPur WV transparent

Bezbarwnego środka StoPur WV nie można stosować na powierzchniach zewnętrznych ani na powierzchniach, po których odbywa się ruch kołowy.

Nanoszenie wymieszanego materiału następuje krzyżowo za pomocą wałka o krótkim włosiu.

Zużycie: StoPur DL 520: ok. 0,1 - 0,2 kg/m²

Zużycie: StoPur WV transparent: ok. 0,10 - 0,15 kg/m²

Należy uwzględnić dalsze informacje zawarte w odpowiedniej instrukcji technicznej.

Czasy oczekiwania dot. warstwy pośredniej:

StoCryl BF 200 ze StoCryl BF 200 po 12 godzinach.

StoCryl BF 200 ze StoPur WV transparent po 24 godzinach.

StoCryl BF 200 ze StoPur DL 520 po 36 godzinach.

Czyszczenie narzędzi	Wszystkie urządzenia należy wyczyścić wodą natychmiast po użyciu. Zastosowanie zwykłego środka myjącego ułatwia czyszczenie. Podczas przerw w pracy należy zanurzyć pędzle lub wałki w farbie.		
Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe	Ogólne informacje dotyczące obróbki – pod adresem www.sto.pl oraz w załączniku aktualnego podręcznika technicznego.		
Dostawa			
Kolor	barwiony wg systemu StoColor, paleta kolorów RAL		
Opakowanie	Wiadro		
	Numer artykułu	Oznaczenie	Pojemnik

Instrukcja Techniczna

StoCryl BF 200

	03677-002	StoCryl BF 200 barwiony	16 kg Wiadro
Składowanie			
Warunki magazynowania	Chronić przed wilgocią, mrozem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.		
Okres magazynowania	W oryginalnym pojemniku do... (patrz opakowanie).		

Oznakowanie	
Grupa produktowa	Farba posadzkowa

Bezpieczeństwo	Zgodnie z obowiązującą dyrektywą UE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania.
-----------------------	--

Szczególne informacje	
Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej 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