

Jotafloor SF PR 150

Opis produktu

Jest to dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa powłoka epoksydowa utwardzana aminą. Zapewnia bardzo dobrą przyczepność na większości betonowych podłóg jedynie w warunkach atmosferycznych. Do stosowania jako grunt w warunkach atmosferycznych. Specjalnie opracowana jako grubopowłokowe podłogowe pokrycie na odpowiednio przygotowane podłoża betonowe.

Typowe zastosowanie

Grunt dla wszystkich produktów Jotafloor. Specjalnie opracowana dla systemów stosowanych na powierzchniach przeznaczonych dla ruchu kołowego ciężkich pojazdów takich jak rampy, parkingi, zatoki parkingowe, przejścia dla pieszych, pomosty i posadzki przemysłowe. Zalecana do chłodni, laboratoriów, szpitali, zakładów gastronomicznych, kuchni, nowoczesnych zakładów produkcyjnych, mleczarni, magazynów, fabryk i hangarów. Produkt ten, stosowany z Jotafloor Non Slip Aggregates nadaje się do wypełniania i naprawy pęknięć, pofałdowań i niedoskonałości powierzchni.

Kolory

Mglisty

Dane produktu

Właściwość	Test/Standard	Opis
Zawartość części stałych, % obj.	ISO 3233	98 ± 2 %
Stopień połysku (60 °)	ISO 2813	półpołysk (35-70)
Temperatura zapłonu	ISO 3679 Method 1	100 °C
VOC - USA / VOC Hong Kong	EPA Method 24	70 g/l

Wyżej podane objętości odnoszą się do kolorów wyprodukowanych w fabryce. Należy wziąć pod uwagę, że lokalne warianty wielkości opakowań i napełnianych objętości mogą się różnić ze względu na lokalne przepisy. Wszystkie dane dotyczą farby po zmieszaniu.

Stopień połysku: zgodnie z Jotun Performance Coatings

Zalecana grubość jednej warstwy

Grubość powłoki i wydajność	Grubość suchej powłoki (mikron)	Grubość powłoki na mokro (mikron)	Wydajność teoretyczna (m ² /l)
Minimum	150	150	6,7
Maksimum	300	300	3,3
Typowa	150	150	6,7

Przygotowanie powierzchni

Aby zapewnić trwałą przyczepność do kolejnego produktu, wszystkie powierzchnie powinny być czyste, suche i wolne od wszelkich zanieczyszczeń.

Przygotowanie powierzchni - tabela zbiorcza

Podłoże	Przygotowanie powierzchni	
	Minimum	Zalecane
Beton	Minimum 4 tygodnie utwardzania. Zawartość wilgoci maksimum 5 %. Niskociśnieniowe mycie wodą do uzyskania szorstkiej, suchej, czystej i wolnej od białego nalotu powłoki, tworzącej się na powierzchni świeżo nałożonego. betonu.	Minimum 4 tygodnie utwardzania. Zawartość wilgoci maksimum 5 %. Przygotowanie powierzchni za pomocą bezpyłowego śrutowania lub szlifowania tarczami diamentowymi lub innymi odpowiednimi środkami w celu usunięcia betonu i powłoki mlecza cementowego.

Aplikacja

Metody stosowania

Produkt może być nałożony przy pomocy

Natrysk: Zalecane

Wałek: Zalecane

Proporcje mieszania produktu (obj.)

Jotafloor SF PR 150 Comp A	3	część(i)
Jotafloor SF PR 150 Comp B	1	część(i)

Rozcieńczalnik/Zmywacz

Rozcieńczalnik: Jotun Thinner No. 17

Czas schnięcia i utwardzania

Temperatura podłoża	15 °C	23 °C	40 °C
Pyłosuchość	12h	10h	6h
Chodzenie po wyschniętym	42h	30h	18h
Czas schnięcia do przemalowania, minimum	32h	24h	10h
Czas do przemalowania, maksymalny, w warunkach atmosferycznych	96h	72h	36h
Schnięcie/utwardzenie do eksploatacji	12d	9d	3d

Czasy schnięcia i utwardzania określone są w warunkach kontrolowanych temperatur i wilgotności względnej poniżej 85 % i w zakresie grubości suchej powłoki DFT produktu.

Powierzchnia sucha (na dotyk): stan schnięcia, gdy niewielki nacisk palcem nie pozostawia odcisku lub nie ujawnia kleistości. Suchy piasek posypany, na powierzchni może być usunięty bez przywierania lub spowodowania uszkodzenia powierzchni.

Chodzenie po wyschniętym : Minimalny czas , po którym powłoka może tolerować normalny ruch pieszy bez trwałych śladów, odcisków i innych uszkodzeń fizycznych.

Czas schnięcia do przemalowania, minimum: najkrótszy dopuszczalny czas, po którym może być nakładana następna warstwa.

Czas do przemalowania, maksymalny, w warunkach atmosferycznych: Najdłuższy dopuszczalny odstęp czasu przed aplikacją następnej powłoki bez przygotowania powierzchni.

Schnięcie/utwardzenie do eksploatacji: minimalny czas przed stałą ekspozycją powłoki w przeznaczonym środowisku/ośrodku.

Czas indukcji i okres przydatności do stosowania

Temperatura farby **23 °C**

STANDARDOWY

NISKOTEMPERATUROWY

Czas przydatności do stosowania 30 min

40 min ***TO BE TRANSLATED***

Kompatybilność produktów

W zależności od konkretnego przeznaczenia systemu powłok, produkt może być stosowany w kombinacji z różnymi farbami podkładowymi i nawierzchniowymi. Poniżej przedstawiono kilka przykładów. W celu uzyskania szczegółowych zaleceń, należy skontaktować się z firmą Jotun

Poprzednia powłoka: epoksy

Kolejna warstwa: epoksy, poliuretan

Opakowanie (typowe)

	Objętość (litry)	Wielkość opakowań (litry)
Jotafloor SF PR 150 Comp A	15	20
Jotafloor SF PR 150 Comp B	5	5

Wyżej podane objętości odnoszą się do kolorów wyprodukowanych w fabryce. Należy wziąć pod uwagę, że lokalne warianty wielkości opakowań i napełnianych objętości mogą się różnić ze względu na lokalne przepisy.

Przechowywanie

Produkt musi być przechowywany zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. Pojemniki powinny być przechowywane w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła i ognia. Pojemniki powinny być szczelnie zamknięte. Ostrożnie obchodzić się z produktem.

Przydatność do stosowania w 23 °C

Jotafloor SF PR 150 Comp A	24 miesiąc(e)
Jotafloor SF PR 150 Comp B	24 miesiąc(e)

W niektórych krajach czas przydatności wyrobu do stosowania może być krótszy, co podyktowane jest przez lokalne przepisy. Powyżej podany jest minimalny czas przydatności wyrobu do stosowania, po przekroczeniu którego jakość farby będzie przedmiotem ponownej kontoli.

Ostrożność

Produkt ten jest przeznaczony jedynie do użytku profesjonalnego. Aplikatorzy i operatorzy powinni być przeszkoleni, doświadczeni oraz mieć możliwości i urządzenia do miksowania/mieszania i prawidłowego nakładania powłok zgodnie z techniczną dokumentacją firmy Jotun. W czasie pracy, aplikatorzy i operatorzy powinni używać odpowiednich środków ochrony osobistej. Niniejsze wytyczne podano w oparciu o obecny stan wiedzy o produkcie. Wszystkie sugerowane odstępstwa stosownie do warunków w miejscu pracy powinny być przekazywane odpowiedzialnemu przedstawicielowi firmy Jotun do zatwierdzenia przed rozpoczęciem pracy.

BHP

Proszę zwracać uwagę na ostrzeżenia umieszczone na pojemniku. Stosować w warunkach dobrej wentylacji. Nie wdychać par i mgły produktu. Unikać kontaktu za skórą. Zanieczyszczenia skóry należy natychmiast sunąć odpowiednim środkiem zmywającym, mydłem i wodą. Oczy spłukać dużą ilością wody i natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską.

Różnice w kolorystyce

Produkty przeznaczone głównie do stosowania jako grunty i farby przeciwporostowe mogą wykazywać między partiami niewielkie różnice kolorystyczne. Produkty takie mogą blaknąć i kredować pod wpływem słońca i warunków atmosferycznych.

Uwaga

Informacje podane w tym dokumencie zgodne są z najlepszą wiedzą firmy Jotun, w oparciu o badania laboratoryjne i doświadczenia praktyczne. Produkty Jotuna uważane są za półprodukty i jako takie często stosowane są poza kontrolą Jotuna. Jotun gwarantować może jedynie jakość wyrobu. Niewielkie zmiany w produkcji mogą być wprowadzane w celu zapewnienia zgodności z lokalnymi wymaganiami. Jotun zastrzega sobie prawo do zmiany danych bez uprzedzenia.

Użytkownicy powinni zawsze konsultować się z firmą Jotun odnośnie szczegółowych wskazówek, dotyczących ogólnej przydatności produktu do swoich potrzeb i specyficznych metod aplikacji.

Jeżeli istnieje jakakolwiek sprzeczność między różnymi wersjami językowymi, wersja angielska (UK) jest decydująca.