

OLIKOR FC

Farba alkidowa

OLIKOR FC jest szybkoschnącym gruntem alkidowym o właściwościach antykorozyjnych, zawierającym aktywne pigmenty antykorozyjne. Powłoka bardzo dobrze przyczepna do podłoża i odporna mechanicznie.

Przeznaczona do gruntowania konstrukcji i elementów stalowych eksploatowanych w warunkach atmosfery morskiej, miejskiej i przemysłowej.

Farba jest stosowana w systemach antykorozyjnych z farbą nawierzchniową.



DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	Konstrukcje stalowe		
Zalecane podłoże	Stal		
Spoiwo	Produkt alkidowy		
Zawartość części stałych	46±2% objętościowo (ISO 3233)		
Całkowita masa części stałych	Okolo 840 g/l		
Lotne związki organiczne (LZO)	Okolo 475 g/l (DYREKTYWA 2010/75/UE) Podana zawartość LZO jest średnią wartością dla produktów otrzymanych fabrycznie, w związku z czym będzie ulegać zróżnicowaniu pomiędzy poszczególnymi produktami objętymi niniejszą Kartą Danych Technicznych.		
Wydajność teoretyczna	Na sucho (µm)	Na mokro (µm)	Wydajność teoretyczna (m²/l)
	50	110	9,1
	Ponieważ wiele właściwości farby zmienia się, jeżeli nałożona zostanie zbyt gruba warstwa nie zaleca się, aby produkt nakładany był grubiej niż dwukrotna zalecana wartość.		
Zużycie praktyczne	Zależy od techniki nanoszenia, rodzaju powierzchni, strat w procesie natrysku itp.		
Kolory	TO-810 jasnoszary		
Połysk (60°)	Mat		
Rozcieńczalnik	TEKNOSOLV 1639		
Przechowywanie	Okres trwałości podany na etykiecie. Przechowywać w chłodnym miejscu, w szczelnie zamkniętych opakowaniach.		

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

Zaleca się, przed czyszczeniem zmycie powierzchni wodą z dodatkiem OLICLEAN 123, a następnie spłukanie czystą wodą.

POWIERZCHNIE STALOWE: Powierzchnia przeznaczona do obróbki powinna być sucha, bez śladów soli, tłuszczu i kurzu, oczyszczona do stopnia czystości wg ISO 8501-1, co najmniej St 3.

Metoda nanoszenia

Natrysk bezpowietrzny, Pędzel

Nanoszenie

Przed użyciem dokładnie wymieszać.

Farbę nanosić natryskiem bezpowietrznym lub pędzlem. Odpowiedni rozmiar dyszy do natrysku bezpowietrznego 0,013 - 0,017"

Dalsze informacje odnośnie przygotowania powierzchni można znaleźć w normach EN ISO 12944-4 oraz ISO 8501-2.

Warunki podczas malowania

Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być sucha. Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5 °C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80% zarówno podczas malowania jak i w czasie schnięcia wyrobu. Dodatkowo temperatura powierzchni oraz farby powinna być co najmniej +3 °C powyżej punktu rosy otaczającego powietrza. Zaleca się odpowiednią wentylację podczas malowania oraz schnięcia wyrobu.

Czasy schnięcia

+23°C / 50% RH (grubość suchej powłoki 50 µm)

- pyłosuchość

po 30 min

- suchość na dotyk

po 1 h

Kolejna warstwa

Temperatura powierzchni	Tym samym materiałem lub farbą nawierzchniową z serii TEKNOLAC	
	Min.	Max.
+23°C	1 h	nieograniczony

Podane czasy dotyczą powłoki jednowarstwowej o zalecanej grubości, schnącej w warunkach dobrej wentylacji. Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości pokrycia.

Czyszczenie

TEKNOSOLV 1639

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie www.teknos.com. Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.