

FONTECRYL 50

OPIS	Wodorozcieńczalna, jednoskładnikowa, półpołyskowa, akrylowa farba nawierzchniowa.																
CECHY WYROBU I ZALECANE ZASTOSOWANIE	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Odpowiednia do stosowania w lakierniach i do malowania wyrobów w przemyśle metalowym. ◆ Zalecana jako farba nawierzchniowa dla konstrukcji stalowych, różnych maszyn i urządzeń pracujących w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. ◆ Dobra trwałość koloru i połysku w warunkach atmosferycznych. ◆ Nie zalecana do malowania powierzchni zanurzonych lub pracujących stale w wysokiej wilgotności. 																
DANE TECHNICZNE																	
Zawartość części stałych	43 ± 2 % obj. (ISO 3233) 50 ± 2 % wag.																
Masa właściwa	1,2 ± 0,1 kg / l																
Kod produktu	212-seria																
Grubość warstwy i wydajność teoretyczna	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Zalecana grubość warstwy</th> <th>Wydajność teoretyczna</th> </tr> <tr> <th>suchej</th> <th>mokrej</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40 µm</td> <td>95 µm</td> <td>10,7 m²/l</td> </tr> <tr> <td>60 µm</td> <td>140 µm</td> <td>7,2 m²/l</td> </tr> </tbody> </table> <p>Wydajność praktyczna zależy od metody nakładania, warunków malowania, kształtu i chropowatości powierzchni malowanej.</p>	Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna	suchej	mokrej		40 µm	95 µm	10,7 m ² /l	60 µm	140 µm	7,2 m ² /l				
Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna															
suchej	mokrej																
40 µm	95 µm	10,7 m ² /l															
60 µm	140 µm	7,2 m ² /l															
Czasy schnięcia	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>DFT 50 µm</th> <th>+ 15°C</th> <th>+ 23°C</th> <th>+ 60°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pyłosuchość, po</td> <td>20 min.</td> <td>15 min.</td> <td>5 min.</td> </tr> <tr> <td>Suchość dotykowa, po</td> <td>6 godz.</td> <td>1 godz.</td> <td>15 min.</td> </tr> <tr> <td>Ponowne malowanie, po</td> <td>24 godz.</td> <td>3 godz.</td> <td>2 godz.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.</p>	DFT 50 µm	+ 15°C	+ 23°C	+ 60°C	Pyłosuchość, po	20 min.	15 min.	5 min.	Suchość dotykowa, po	6 godz.	1 godz.	15 min.	Ponowne malowanie, po	24 godz.	3 godz.	2 godz.
DFT 50 µm	+ 15°C	+ 23°C	+ 60°C														
Pyłosuchość, po	20 min.	15 min.	5 min.														
Suchość dotykowa, po	6 godz.	1 godz.	15 min.														
Ponowne malowanie, po	24 godz.	3 godz.	2 godz.														
Wykończenie powierzchni	Półpołysk.																
KOLORY	Barwienie w systemie TEMASPEED FONTE.																

FONTECRYL 50

DANE APLIKACYJNE

Przygotowanie powierzchni	<u>Powierzchnie zagruntowane</u> : Usunąć oleje, tłuszcze, sole i inne zanieczyszczenia używając odpowiednich środków. Naprawić uszkodzone miejsca w warstwie podkładu. Zwracać uwagę na czasy przemalowań podkładu (ISO 12944-4).
Podkład	FONTECRYL 10, FONTECRYL 25, FONTECRYL AP, TEMAPRIME AB, TEMAPRIME EE, TEMAPRIME EUR, TEMAPRIME GF, TEMAPRIME ML.
Warstwa nawierzchniowa	FONTECRYL 50.
Warunki nakładania	Powierzchnia musi być sucha. Temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i farby nie powinna być niższa od + 15°C w czasie malowania i schnięcia. Wilgotność względna w granicach 20 - 70%. Temperatura malowanej powierzchni stalowej powinna być wyższa o min. 3°C od temperatury punktu rosy.
Aplikacja	Natrysk, pędzel lub zanurzenie. W zależności od techniki nakładania, farba może być rozcieńczona w granicach 0 - 10% obj. Dysza do natrysku hydrodynamicznego o średnicy 0,011 - 0,015", ciśnienie w dyszy 120 - 160 bar, a kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.
Rozcieńczalnik	Woda
Czyszczenie narzędzi	Woda lub FONTECLEAN 1921. Narzędzia myć natychmiast po aplikacji, nie dopuszczać do zaschnięcia farby.
LZO	Zawartość Lotnych Związków Organicznych 75 g/litr. Max.zawartość LZO mieszaniny gotowej do użycia (rozcień. 10% obj.) 65g/litr.
BEZPIECZEŃSTWO	Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdująca się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

Produkt wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany.

Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.