

Fontecryl 10

OPIS

Wodorozcieńczalna, jednoskładnikowa, szybkoschnąca farba akrylowa z aktywnymi pigmentami antykorozyjnymi.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Odpowiednia do przemalowania różnego rodzaju farbami nawierzchniowymi, również rozcieńczalnikowymi
- Nie zalecana do malowania powierzchni zanurzonych i pracujących stale w warunkach wysokiej wilgotności
- Czas schnięcia może być skrócony w podwyższonej temperaturze
- Posiada certyfikat MED (Marine Equipment Directive) No.VTT-C-117333-15-16 dopuszczający do malowania powierzchni wewnątrz statków (obiektów pływających)
- Posiada również atest U.S.Coast Guard Module B No.164.112/EC0809
- Stosowana jako podkład na wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie stalowe

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 43±2%. (ISO 3233)

Zawartość części stałych wagowo (%) 53±2%

Masa właściwa 1.2±0.1 kg / l

Zalecana grubość warstwy i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
95µm	40µm	10.7 m ² /l
140µm	60µm	7.2 m ² /l

Wydajność praktyczna uzależniona jest od metody nakładania, warunków malowania oraz od kształtu i chropowatości powierzchni malowanej.

Czasy schnięcia

DFT 50µm	+15°C	+23°C	+35°C
Pyłosuchość, po	30 min	20 min	10 min
Suchość dotykowa, po	6 godz	1–2 godz	20 min
Ponowne malowanie min., po: zobacz „Warstwa nawierzchniowa”	24 godz	2–3 godz	1 godz

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

Stopień połysku

Mat.

Kolorystyka

Karty kolorów: RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA I SYMPHONY.
Barwienie w systemie TEMASPEED Premium.
Po zakolorowaniu produkt przydatny do użycia przez 3 miesiące.

Fontecryl 10

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	<p>Usunąć oleje, tłuszcze, sole i inne zanieczyszczenia używając odpowiednich środków (ISO 12944-4).</p> <p>Powierzchnie stalowe: Obrabiać strumieniowo-ściernie do stopnia Sa2½. Jeżeli obróbka strumieniowo-ścierna nie jest możliwa, w celu poprawy przyczepności zaleca się fosforanowanie stali walcowanej na zimno.</p> <p>Powierzchnie cynkowe: Powierzchnię cynkową omieść ścierniwem mineralnym (SaS, SFS 5873). Jeżeli nie jest to możliwe, powierzchnię należy wyczyścić ręcznie lub zmyć detergentem PANSSARIPESU.</p> <p>Powierzchnie cynkowane ogniowo omieść ścierniwem mineralnym (SaS, SFS 5873). Więcej informacji można uzyskać w Serwisie Technicznym Tikkurila lub odrębnej instrukcji aplikacji.</p> <p>Powierzchnie aluminiowe: Omieść ścierniwem niemetalicznym w celu schropowacenia powierzchni (SaS, SFS 5873). Jeżeli nie jest to możliwe, zmatowić powierzchnię ręcznie lub zmyć przy pomocy detergentu MAALIPESU.</p>
Zalecany podkład	Fontecryl 10, Temazinc EE.
Zalecana warstwa nawierzchniowa	<p>Fontecryl 25, Fontelac QD 80, Fontecoat EP 50, Fontecoat EP 80, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Temadur 10, Temadur 20, Temadur 50, Temadur 90, Temadur HB 50, Temadur HB 80, Temadur HS 90, Fontedur HB 80, Duasolid 50, Temathane 50, Temathane PC 50, Temathane PC 80, Temacryl AR 50, Temacryl EA 50.</p> <p>Po 2-3 godz.:</p> <p>Fontecryl 25, Fontelac QD 80, Fontecoat EP 50, Fontecoat EP 80, Temalac FD 50, Temalac FD 80 i Temalac ML 90.</p> <p>Po 6 godz.:</p> <p>Temadur, Fontedur 90, Fontedur HB 80, Duasolid, Temathane i Temacryl.</p>
Warunki aplikacji	<p>Powierzchnia musi być czysta, sucha oraz wolna od wszelkich zanieczyszczeń. Temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i farby nie powinna być niższa od +15°C w czasie malowania i suszenia. Wilgotność względna w granicach 20-70%. Temperatura malowanej powierzchni stalowej powinna być wyższa o min. 3°C od temperatury punktu rosy.</p>
Aplikacja	<p>Produkt przed użyciem należy dokładnie wymieszać.</p> <p>Natrysk bezpowietrzny: rozcieńczyć produkt maksymalnie do 10%. Dysza pistoletu hydrodynamicznego o średnicy 0,009" – 0,015", ciśnienie w dyszy 100-160 bar. Kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.</p> <p>Pędzel: produkt powinien być rozcieńczony w zależności od potrzeb.</p>
Rozcieńczalniki	Woda

Fontecryl 10

Czyszczenie narzędzi

Sprzęt malarski umyć natychmiast po użyciu w następujący sposób:

1. Uruchomić urządzenia z wodą w celu usunięcia nadmiaru farby z instalacji.
2. Co najmniej dwa razy przepłukać układ mieszaniną wody i rozcieńczalnika Thinner 1109 w ilości około 20%,.
3. Na koniec przemyć rozcieńczalnikiem Thinner 1109.

Sprzęt umyć wodą przed rozpoczęciem ponownego malowania. Malowanie nieodpowiednio umyтым sprzętem może skutkować powstaniem szeregu wad powierzchni. Skontaktuj się z serwisem technicznym Tikkurila w celu uzyskania zaleceń czyszczenia 2 komponentowego sprzętu do aplikacji.

LZO

Zawartość Lotnych Związków Organicznych 95 g/litr.

Max. zawartość LZO mieszaniny gotowej do użycia (rozcień. 10% obj.) 85g/litr.

BEZPIECZEŃSTWO

Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego i przemysłowego.

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.