

Temacryl AR 50

OPIS

Schnąca fizycznie, jednoskładnikowa, półpołyskowa farba nawierzchniowa na bazie akrylu.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Dobre właściwości grubopowłokowe
- Może być stosowana w niskich temperaturach
- Toleruje temperaturę do +80°C w suchym otoczeniu
- Zalecana do malowania powierzchni narażonych na działanie atmosfery morskiej lub przemysłowej oraz na łagodne oddziaływanie chemiczne, np. mosty, dźwigi, przenośniki, sprzęt portowy oraz zewnętrzne powierzchnie zbiorników

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 40±2% (ISO 3233)

Zawartość części stałych wagowo (%) 55±2%

Masa właściwa 1,1-1,3 kg/l (w zależności od koloru).

Zalecana grubość warstwy i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
100 µm	40 µm	10.0 m ² /l
175 µm	70 µm	5.7 m ² /l

Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz od kształtu i chropowatości powierzchni.

Czasy schnięcia

DFT 50 µm	+10°C	+23°C	+35°C
Pyłosuchość, po	1½ godz.	1 godz.	½ godz.
Suchość dotykowa, po	4 godz.	3 godz.	1 godz.
Nakładanie kolejnej warstwy, po	5 godz.	4 godz.	3 godz.

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

Stopień połysku

Półpołysk.

Kolorystyka

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY. Barwienie w systemie Temaspeed.

Temacryl AR 50

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Powierzchnie zagruntowane: Usunąć tłuszcze, sól i zanieczyszczenia. Powierzchnie zmyć dokładnie wodą i wysuszyć. Naprawić uszkodzone miejsca w warstwie podkładu. Zwracać uwagę na czasy przemalowań podkładu. (ISO 12944-4).
Zalecany podkład	Temanyl MS Primer, Temaprime EE, Temasil 90, Temazinc 77, Temazinc 99.
Zalecana warstwa nawierzchniowa	Temacryl AR 50.
Warunki aplikacji	Powierzchnia musi być czysta, sucha oraz wolna od wszelkich zanieczyszczeń. Temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i farby nie powinna być niższa od -5°C w czasie nakładania i schnięcia. Wilgotność względna powietrza nie może być wyższa niż 85%. Temperatura malowanej powierzchni powinna być wyższa o co najmniej 3°C od temperatury punktu rosy. W pomieszczeniach zamkniętych wymagana jest dobra wentylacja i odpowiedni przepływ powietrza podczas nakładania i schnięcia.
Aplikacja	Produkt przed użyciem należy dokładnie wymieszać. Natrysk hydrodynamiczny - farba może być rozcieńczona w granicach 0-15%. Dysza do natrysku hydrodynamicznego o średnicy 0,013"-0,019", ciśnienie 120-180 bar, a kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu. Przy aplikacji pędzlem, farbę rozcieńczyć w zależności od potrzeb.
Rozcieńczalniki	Thinner 1006, Thinner 1053
Czyszczenie narzędzi	Thinner 1006 lub Thinner 1053.
LZO	Zawartość Lotnych Związków Organicznych 540 g/litr. Max.zawartość LZO mieszaniny gotowej do użycia (rozcień. 15% obj.) 590 g/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 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.