

Temacryl AR 50

- RODZAJ** Schnąca fizycznie, jednoskładnikowa, grubopowłokowa farba akrylowa.
- OPIS** Szczególnie zalecany do malowania i poprawek powierzchni narażonych na działanie atmosfery morskiej lub przemysłowej oraz łagodne oddziaływanie chemiczne.
- PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA** Mosty, dźwigi, przenośniki, sprzęt portowy i zewnętrzne powierzchnie zbiorników.

DANE TECHNICZNE

- Właściwości** Posiada zdolność tworzenia grubej powłoki. Może być nakładany w niskich temperaturach. Okresowo toleruje temperaturę powyżej 80 °C.
- Karty kolorów** RAL, NCS, SSG, BS, karty kolorów MONICOLOR NOVA oraz SYMPHONY. Barwienie systemie TEMASPEED.

Stopień połysku Półpołysk

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

Wydajność praktyczna zależy od metody nakładania, warunków malowania, kształtu i chropowatości powierzchni malowanej.

Rozcieńczalnik 1006 i 1053

Nakładanie Natrysk hydrodynamiczny, pędzel.

Czasy schnięcia	DFT 50 µm	Temperatura		
		+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
	Suchość pyłowa	1½ h	1 h	½ h
	Suchość dotykowa	4 h	3 h	1 h
	Kolejne malowanie	5 h	4 h	3 h

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

Zawartość części stałych 40 ± 2 % obj. (ISO 3233)

55 ± 2 % wag.

Gęstość 1.1 - 1.3 kg / l w zależności od koloru

Kod produktu seria 198

Temacryl AR 50

INSTRUKCJE STOSOWANIA

Warunki nakładania	Powierzchnia musi być sucha. Temperatura otoczenia i powierzchni malowanej nie powinna być niższa od - 5 °C w czasie malowania i suszenia. Wilgotność względna nie powinna przekraczać 85 %. Temperatura malowanej powierzchni stalowej powinna być wyższa o min. 3 °C od punktu rosy.
Przygotowanie	Powierzchnie zagruntowane: Usunąć tłuszcze i zanieczyszczenia. Powierzchnię zmyć dokładnie wodą i wysuszyć. Naprawić uszkodzone miejsca w warstwie podkładu. Zwracać uwagę na czasy przemalowań podkładu (PN-EN ISO 12944-4).
Powłoka gruntująca	TEMANYL MS PRIMER, TEMASIL 90, TEMAZINC 77, TEMAZINC 88 oraz TEMAZINC 99.
Powłoka nawierzchniowa	TEMACRYL AR 50.
Malowanie	Natrysk hydrodynamiczny, pędzel. Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać. W zależności od techniki nakładania, farba może być rozcieńczona w granicach 0 – 15 %. Dysza urządzenia hydrodynamicznego o średnicy 0,013 - 0,019", ciśnienie w dyszy 120 -180 bar, a kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.
Czyszczenie narzędzi	Rozcieńczalnik 1006 lub Rozcieńczalnik 1053.
Limity emisji LZO (EU VOC 2004/42/EC)	Zawartość Lotnych Związków Organicznych 540 g/litr. Max. zawartość LZO w farbie (rozcień. 15 % obj.) 590 g/litr.

BEZPIECZEŃSTWO

Zawsze zwracać uwagę na napisy ostrzegawcze na opakowaniach. Dalsze informacje o zagrożeniach i zapobieganiu im ujęte są w Kartach Bezpieczeństwa BHP, które dostępne są na życzenie Klienta.

Powyższe informacje opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są miarodajne na dzień podany na karcie katalogowej wyrobu. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach.