

**Emalia Alkidowo-Uretanowo-Silikonowa ALKYTHANE 7500 - 200**

<b>OPIS</b>	RUST-OLEUM® ALKYTHANE 7500 - 200 jest emalią na bazie żywicy alkidowej modyfikowanej uretanem i silikonem, dobrze wysychającą w niskich temperaturach. Produkt zawiera pigmenty antykorozyjne (z wyjątkiem przezroczystego 7510 ) oraz jest wolny od chromianów i ołowiu. Produkt jest chemo- i termoodporny do 200 °C oraz wykazuje odporność na pleśń i algi.			
<b>ZALECANE ZASTOSOWANIE</b>	RUST-OLEUM Alkythane 7500 - 200 jest przeznaczona do aplikacji na powierzchnie metalowe zagruntowane gruntami alkidowo-silikonowymi produkcji RUST-OLEUM. RUST-OLEUM Alkythane 7500 - 200 może być nakładana pędzlem, wałkiem lub natryskiem. RUST-OLEUM Alkythane 7500 - 200 zapewnia odpowiednią ochronę w średnich i ciężkich warunkach przemysłowych, jeśli zostanie nałożona na powierzchnie właściwie zagruntowane. Na powierzchnie metalowe w bardzo agresywnych warunkach przemysłowych zalecane jest nałożenie dodatkowej warstwy podkładu alkidowo-silikonowego lub emalii Alkythane 7500 – 200.			
<b>DANE TECHNICZNE</b>	Połysk:	wysoki połysk		
	Kolor:	zgodnie z kartą kolorów		
	Gęstość:	1.07 kg/l ± 0,1 w zależności od koloru		
	Zawartość substancji stałych:	52.5 % obj.		
	Zalecana grubość warstwy:	50 µm na sucho, 95 µm na mokro		
	Czas schnięcia w temp.	20°C/50% RH	5°C/60% RH	30°C/50% RH
	Dla dotyku:	2 h	2 1/2 h	1 1/2 h
	Dla użytku:	3 h	15 h	2 1/2 h
	Dla ponownego malowania:	po 16 h	po 24 h	po 8 h
	Pełna twardość:	7 dni	14 dni	5 dni
	Odporność na wysokie temp.	200°C (w środowisku suchym) w wyższych temperaturach może następować odbarwienie		
<b>WYDAJNOŚĆ</b>	Teoretyczna:	10,5 m <sup>2</sup> /l przy grubości warstwy suchej 50 µm		
	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.			
<b>PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI</b>	Usunąć smar, olej i inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem, używając odpowiednich detergentów. Dla uzyskania optymalnych rezultatów usunąć rdzę, zgorzelinę walcowniczą i uszkodzone powłoki przez szrotkowanie i skrobanie do St 2/3 (ISO 8501-1 : 1988) lub obróbką strumieniowo-ścierną do Sa 2 1/2 (ISO 8501-1:1988) albo szlifowanie, a następnie zagruntować całą powierzchnię lub ubytki odpowiednimi gruntami RUST-OLEUM. Stare powłoki będące w dobrym stanie przepiaskować, aby zwiększyć przyczepność. Wcześniej sprawdzić czy farba jest kompatybilna ze starą powłoką. Podczas aplikacji powierzchnia powinna być czysta i sucha.			
<b>SPOSÓB PRZYGOTOWANIA</b>	Przed użyciem produkt należy dokładnie wymieszać dla uzyskania jednorodności.			
<b>WARUNKI APLIKACJI</b>	Pędzel:	rozcieńczać do 10 % obj. benzyną lakową stosować pędzle z długiego, naturalnego włosia		
	Wałek:	rozcieńczać do 10 % obj. benzyną lakową stosować wałki z krótkim włosiem, perlon 8 lub moher 4÷6 mm. aplikacja wałkiem może wymagać nałożenia dwóch powłok dla uzyskania zalecanej grubości warstwy suchej.		
	Natrysk powietrzny:	rozcieńczać od 10 do 30 % obj. ksylenem średnica dyszy 1.0 ÷ 1.5 mm, ciśnienie rozpylania: 2 ÷ 4 atm.		
	Natrysk bezpowietrzny	rozcieńczać do 20 % obj. ksylenem średnica dyszy 0.009 ÷ 0.013 cala, ciśnienie: 150 ÷ 200 atm Sprawdzaj grubość warstwy mokrej, unikać nadmiernej grubości.		
	Czyszczenie:	stosować rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych lub benzynę lakową		
	Temperatura powietrza, podłoża i materiału do malowania w granicach +5 ÷ +35°C, wilgotność względna powietrza: poniżej 85%. Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3°C wyższa od punktu rosy.			

**c.d. 7500 - 200**

**UWAGI**

Maksymalna grubość warstwy na powłokę: 80 µm warstwy suchej, co odpowiada 150 µm warstwy mokrej.

**WARUNKI  
BEZPIECZEŃSTWA**

Zapoznać się z informacjami na puszcze i w ulotce.

**WARUNKI  
PRZECHOWYWANIA**

Zamknięte puszkę można przechowywać 6 miesięcy od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5 °C do +35 °C.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów.

Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Data wydania: 22.08.2017