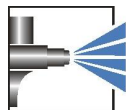


FREIOTHERM-emalia-wodna

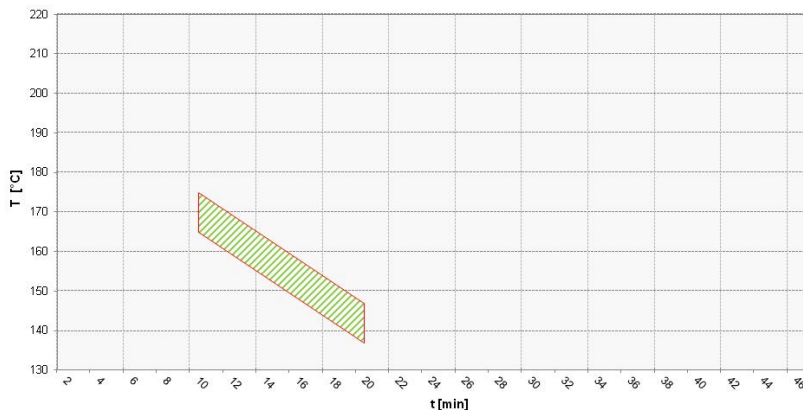
WO1864L

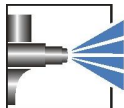
Właściwości	- Wodorozcieńczalny lakier piecowy - Zastosowanie np. w branży budowy maszyn i urządzeń - Dobra odporność na rosę - Przelakierowywanie farbami proszkowymi	
Dane techniczne	Baza	Związek z Żywicy Poliestrowej i Aminowej
	Kolor	Wszystkie powszechnie stosowane kolory
	Stopień połysku DIN EN ISO 2813	półmat 30-50 kąt 60°
	Lepkość DIN 53211 (poprzednia)	Czas wypływu 50-65 sekund 4 mm kubek wypływowy
	Rozcieńczalnik	woda zdemineralizowana
	Wartość pH	8,7-8,9
	Gęstość wartość teoretyczna	1,1-1,2 g/ml
	Części stałe wartość teoretyczna	36-40 %
	Części stałe objętościowo wartość teoretyczna	220-240 ml/kg
	Wydajność teoretyczna teoretycznie, bez straty aplikacji	160-180 g/m ² , Grubość warstwy 40 µm
	Referencje dla koloru w/g podanej specyfikacji	Kolor WO1864LRU905
Powierzchnia	- Stal - Stal - na powierzchniach ocynkowanych konieczne przetestowanie - Stal pasywowana lub przygotowanie powierzchni	
Przygotowanie powierzchni	Powierzchnia musi być wolna od wszelkich przywierających materiałów np. oleje, tłuszcze, rdza, zgorzelina, naskórek walcowniczy, pozostałości po woskach i środkach antyadhezyjnych. Zaleca się wykonanie testu próbnego w celu sprawdzenia na powierzchni przydatności jakości lakieru. przy wyższych wymaganiach polecamy: dla ochrony przeciwkorozyjnej - np. fosforowanie, dla przyczepności - np. obróbka strumieniowo ścierna, bejcowanie, szlifowanie	
System	Powierzchnia	na blaszce stalowej poddanej fosforowaniu żelazowemu
	lakier nawierzchniowy	WO1864LRU905 Grubość warstwy suchej 30 µm
Test mechaniczny	Test siatki nacięć DIN EN ISO 2409	Gt 0
Technologia i zastosowanie	Przed zastosowaniem dobrze wymieszać (np. w mieszalniku). Aby uniknąć tworzenia się "kożucha", powierzchnie pokryć wodą. Grubość warstwy suchej nie może przekroczyć 35 µm - niebezpieczeństwo powstania pęcherzy reakcyjnych	

Nasze karty techniczne mają za zadanie doradztwo zgodne z aktualnym stanem wiedzy. Jednakże wskazówki te nie zwalniają od obowiązku poddania naszych wyrobów własnym próbom pod względem ich przydatności do planowanych procesów i dziedzin zastosowania. Sprzedaż naszych wyrobów odbywa się zgodnie z obowiązującymi u nas warunkami handlowymi i warunkami dostawy.



FREIOTHERM-emalia-wodna WO1864L

	■ Temperatura obiektu	10-30 °C
	■ Warunki nakładania farby	Temperatura pomieszczenia 18-22 °C względna wilgotność powietrza 40-60 %
	■ Natrysk - wysokie ciśnienie	lepkość dostawcza Dysza: 1,5 mm Nacisk natrysku 3-4 bar
	■ Elektrostatycznie	możliwy, charakterystyczny dla urządzenia
	■ Przelakierowania	możliwy po przetestowaniu
	■ Czyszczenie narzędzi	Natychmiast wodą , ewentualnie z dodatkiem 5-10% (procent wagowy) środkiem czyszczącym 400916. Wyszuszone narzędzia organicznymi rozpuszczalnikami, np. EFD rozcieńczalnik 400424.
	■ Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy	Przy stosowaniu lakierów należy zastosować standardowe środki ostrożności i ochrony osobistej. Dalsze wskazówki dotyczące niebezpiecznych substancji, danych odnośnie bezpieczeństwa i zaleceń dla ochrony zdrowia oraz środowiska zostały zamieszczone w karcie charakterystyki.
Utwardzanie	■ Suszenie piecowe	20 min./ 140 °C - 10 min./ 170 °C
	■ Temperatura obiektu	zielona szrafura = warunki wypalania z dobrymi właściwościami wykończeniowymi
		
Magazynowanie	■ W oryginalnym opakowaniu 12 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25° C	Chronić przed mrozem. Otwarte opakowania zużyć w możliwie krótkim czasie.
	Minimalny czas przydatności określony jest na opakowaniu. Składowanie powyżej podanego czasu nie oznacza, że towar jest niezdatny do użytku. Jednak dla zapewnienia wysokiej jakości, należy przed zastosowaniem sprawdzić właściwości produktu.	
Wskazówki specjalne	■ EFD-Info	Dalsze techniczne informacje można pobrać z EFD - info. Nr. 111

**FREIOTHERM-emalia-wodna**
WO1864L**Warunki specjalne**

Wszystkie dane są oparte na bazie standardowego klimatu 23/50 DIN EN 23270. Wszystkie dane są oparte na naszych doświadczeniach i znajomości produktu. Na sam proces aplikacji nie mamy wpływu. W przypadku pytań jesteśmy do Państwa dyspozycji.

Dane w niniejszej karcie technicznej są jedynie wytycznymi i nie stanowią żadnej specyfikacji.