

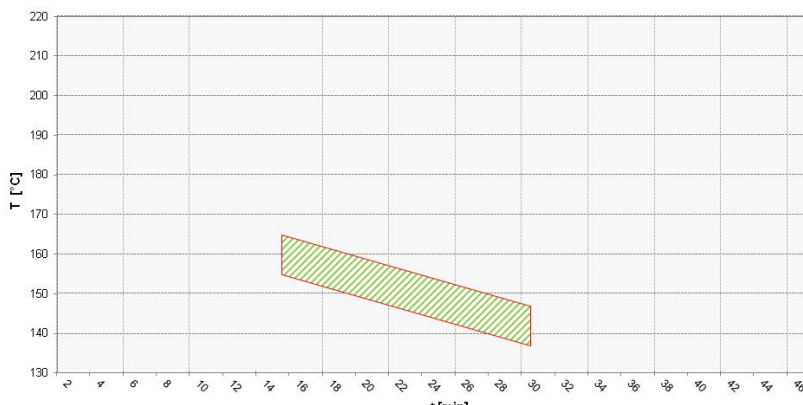


FREIOTHERM-emalia wodna WO1839H

Właściwości	- Wodorozcieńczalny lakier jednowarstwowy - Zastosowanie np. w branży budowy maszyn i urządzeń - Dobra odporność na rosę - Przelakierowywanie farbami proszkowymi	
Dane techniczne	- BazaZwiązek z Żywicy Poliestrowej i Aminowej - KolorWszystkie powszechnie stosowane kolory - Stopień połysku DIN EN ISO 2813mat 25-35 kąt 60° - Lepkość DIN 53211 (poprzednia)Czas wypływu 23-26 sekund 4 mm kubek wypływowy - Rozcieńczalnikwoda zdemineralizowana - Wartość pH8,7-9,0 - Gęstość wartość teoretyczna1,25-1,35 g/ml - Części stałe wartość teoretyczna43-47 % - Części stałe objętościowo wartość teoretyczna225-245 ml/kg - Wydajność teoretyczna teoretycznie, bez straty aplikacji325-355 g/m², Grubość warstwy 80 µm - Referencje dla koloru w/g podanej specyfikacjiKolor WO1839HND008	
Powierzchnia	- Stal - Stal - na powierzchniach ocynkowanych konieczne przetestowanie - Aluminium	
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 WO1839HND008 Grubość warstwy suchej 30 µm	
Test mechaniczny	Test siatki nacięć DIN EN ISO 2409Gt 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
WO1839H

	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 dla tej samej jakości, położenie kolejnej warstwy farby na warstwę suchą po uprzednim zmatowieniu powierzchni
	Czyszczenie narzędzi Natychmiast wodą , ewentualnie z dodatkiem 5-10% (procent wagowy)środkiem czyszczącym 400916. Wysuszone 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 30 min./ 140 °C - 15 min./ 160 °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	



FREIOTHERM-emalia wodna **WO1839H**

■ **EFD-Info**

Dalsze techniczne informacje można pobrać z EFD - info.
Nr. 111

■ **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.