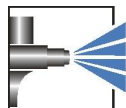


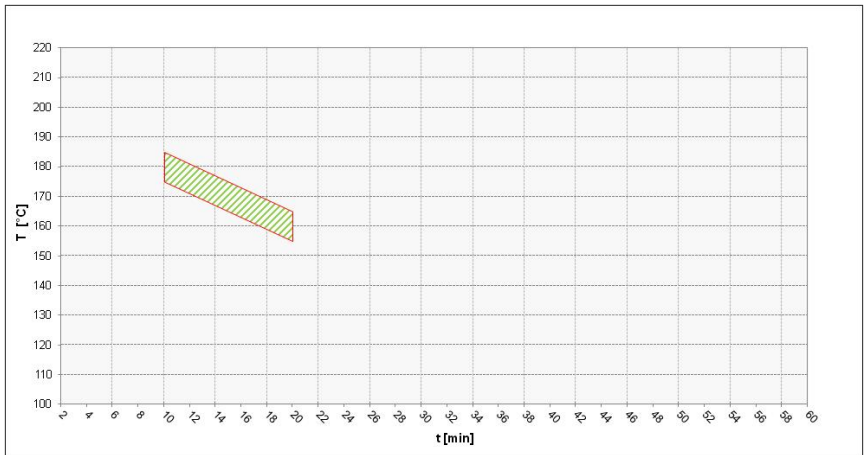
FREIOTHERM-emalia wodna WO1800H

Właściwości	- Wodorozcieńczalny lakier piecowy - Zastosowanie np. w branży budowlanej i sanitarnej - Dobra odporność na rosę - Dobra przyczepność na stal i do metali nieżelaznych - Do zastosowania na zewnątrz - Dobra twardość i elastyczność	
Dane techniczne	- Baza: Związek z Żywicy Akrylowej, Poliestrowej i Aminowej - Kolor: Wszystkie powszechnie stosowane kolory - Stopień połysku DIN EN ISO 2813: półmat 45-60 kąt 60° - Lepkość DIN 53211 (poprzednia): Czas wypływu 16-25 sekund 4 mm kubek wypływowy - Rozcieńczalnik: woda zdemineralizowana - Wartość pH: 8,3-8,7 - Gęstość wartość teoretyczna: 1,15-1,25 g/ml - Części stałe wartość teoretyczna: 34-38 % - Części stałe objętościowo wartość teoretyczna: 220-230 ml/kg - Wydajność teoretyczna teoretycznie, bez straty aplikacji: 150-170 g/m², Grubość warstwy 40 µm - Referencje dla koloru w/g podanej specyfikacji: Kolor WO1800HRA905	
Powierzchnia	Stal	
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 czystej blaszce stalowej - lakier nawierzchniowy: WO1800HRA905 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 40 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 WO1800H

	■ Temperatura obiektu	10-30 °C
	■ Warunki nakładania farby	Temperatura pomieszczenia 18-25 °C względna wilgotność powietrza 40-60 %
	■ Zanurzeniowo	16-25 Sek./ 4 mm kubek wpływowy (DIN 53211)
	■ 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	20 min./ 160 °C - 10 min./ 180 °C
	■ Temperatura obiektu	zielona szrafura = warunki wypalania z dobrymi właściwościami wykończeniowymi 
Magazynowanie	■ W oryginalnym opakowaniu 9 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	■ Warunki specjalne Wszystkie dane są oparte na bazie startowego 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.	