



FREIOTHERM-ATL-Szybkoreaktywny

WA4182HRU916

Właściwości	■ Anodowy jednokomponentowy lakier elektroforetyczny ■ Zastosowanie np. w branży budowlanej i sanitarnej ■ Doplnovací pasta, částečně neutralizovaná ■ Podklad	
Dane techniczne	■ BazaŻywica akrylowa ■ Kolorverkehrsweiß w odniesieniu do podanego wzornika kolorów (np. RAL) ■ Części stałe DIN EN ISO 325168-72 % ■ Gęstość wartość teoretyczna1,27 g/cm³ ■ Liczba MEQ-Base DIN EN ISO 1588025-32 ■ Lepkość5000-10000 mPa.s ■ Kontrolna grubość warstwy20-25 µm	
Test mechaniczny	■ na powierzchni fosforanowanej żelazowo ■ Test siatki nacięć DIN EN ISO 2409Gt 0	
Test wytrzymałości	■ na powierzchni fosforanowanej żelazowo ■ Odporność na wilgoć - stały klimat DIN EN ISO 6270-2 (CH)504 godzin odwarstwienie Wb <1 mm DIN EN ISO 4628-8	
Technologia i zastosowanie W zależności od obiektu i urządzeń	■ Przygotowanie powierzchni Powierzchnia musi być wolna od wszystkich przyklejających się, przywierających i haczących materiałów, np.: oleje, tłuszcz, rdza, pozostałości po wosku lub po materiałach rozdzielających. ■ Stopień połysku DIN EN ISO 281330-50 przy kącie 60° ■ Wartość pH8,0-9,0 ■ Przewodność900-1300 µS/cm ■ Części stałe DIN EN ISO 325111-13 % ■ Liczba MEQ-Base DIN EN ISO 1588040-45 mg/g ■ Zawartość rozpuszczalników organicznych0,8-2,0 % ■ Temperatura kąpieli24-27 °C ■ Czas malowania60-180 sekund/-y ■ Napięcie rozdzielcze70-200 volt ■ Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy Przy stosowaniu lakierów należy zastosować standardowe środki ostrożności i	

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.

Strona: 1 / 2
Wersja: 1
16.05.2021

DIN EN ISO 9001
IATF 16949
EMAS

Emil Frei GmbH & Co. KG
Döggingen
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen | GERMANY
Phone +49 [0] 7707.151-0
Fax +49 [0] 7707.151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de



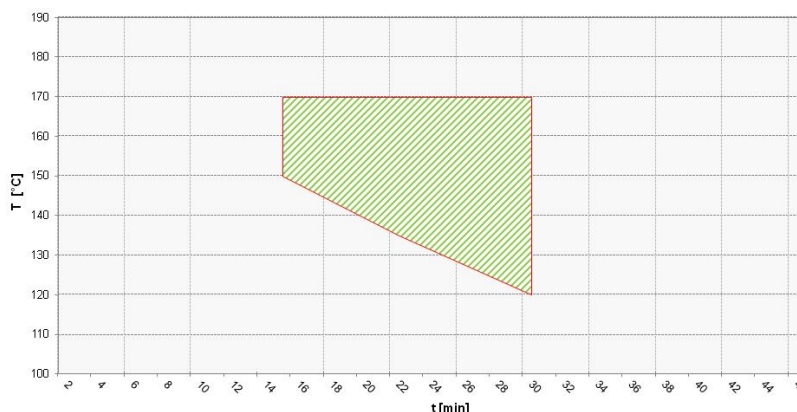
FREIOTHERM-ATL-Szybkoreaktywny WA4182HRU916

Utwardzanie

■ Temperatura obiektu

Zalecana temperatura wypalania 30 Min./120 °C

zielona szrafura = warunki wypalania z dobrymi właściwościami wykończeniowymi



Magazynowanie

■ Jednorazowa wymiana części stałych w ciągu roku

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

■ 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 nie stanowią żadnej specyfikacji.