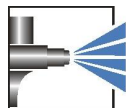


FREIOPLAST-powłoka wodna WL1710L

Właściwości	■ Malowanie wodorozcieńczalne, jednokomponentowe ■ Zastosowanie np. w branży budowy pojazdów ■ Szybkie schnięcie ■ Szybkie schnięcie całkowite ■ Dobra odporność na uderzenia kamienia ■ Dobra elastyczność ■ Masa tłumiąca wibracje między elementami budowlanymi	
Dane techniczne	■ BazaDyspersja Żywicy Poliuretanowej ■ KolorWszystkie powszechnie stosowane kolory ■ Stopień połyskuDIN EN ISO 2813głęboki mat3-10 kąt 85° ■ Lepkość11000-15000 mPa.s/ Trzpień 660 Ilość obrotów/ Min. ■ Rozcieńczalnikwoda zdemineralizowana ■ Wartość pH8,0-8,5 ■ Gęstośćwartość teoretyczna1,2-1,4 g/ml ■ Części stałewartość teoretyczna59-61 % ■ Części stałe objętościowowartość teoretyczna454-494 ml/kg ■ Wydajność teoretycznateoretycznie, bez straty aplikacji2400-2800 g/m², Grubość warstwy 1000 µm ■ Referencje dla koloru w/g podanej specyfikacjiKolor WL1710LM2166	
Powierzchnia	■ Gruntowane farbą katalforetyczną	
Przygotowanie powierzchni	■ Powierzchnia musi być wolna od wszelkich przywierających materiałów np. oleje, tłuszcz, pozostałości po woskach i środkach antyadhezyjnych. Zaleca się wykonanie testu próbnego w celu sprawdzenia na powierzchni przydatności jakości lakieru	
System	■ PowierzchniaGruntowane farbą katalforetyczną ■ lakier nawierzchniowyWL1710LM2166Grubość warstwy suchej 1000 µm	
Test mechaniczny	■ Test siatki nacięćDIN EN ISO 2409Gt 0 ■ Test na uderzenia kamieniamiDIN EN ISO 20567-1Wartość znamionowa 0	
Test wytrzymałości	■ Odporność na wilgoć - stały klimat240 godzinStopień pęcherzykowania 0 (S 0)	

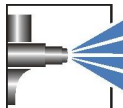
Nasze karty techniczne mają za zadanie doradztwo zgodne z aktualnym stanem wiedzy. Jednakże wskazówki te nie zwalniają od obowiązku poddania naszych wyrobów własnym próbom pod względem ich przydatności do planowanych procesów i dziedzin zastosowania. Sprzedaż naszych wyrobów odbywa się zgodnie z obowiązującymi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



FREIOPLAST-powłoka wodna WL1710L

	DIN EN ISO 6270-2 (CH)	DIN EN ISO 4628-2
	■ Badanie odporności w rozpylonej solance (NSS) DIN EN ISO 9227	240 godzin Odwartwienie Wb < 2 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Odporność na temperaturę	Krótkie obciążenie 60°C
	■ Odporność na chemikalia	Wymaga sprawdzenia. Temperatura i stężenie chemikaliów mają duży wpływ na wynik testu.
Technologia i zastosowanie	■ Przed zastosowaniem dobrze wymieszać (np. w mieszalniku). Aby uniknąć tworzenia się "kożucha", powierzchnie pokryć wodą. Gubość warstwy suchej nie może przekroczyć 5000 µm - niebezpieczeństwo powstania pęcherzy reakcyjnych	
	■ Temperatura obiektu	10-30 °C
	■ Warunki nakładania farby	Temperatura pomieszczenia 18-22 °C względna wilgotność powietrza 40-60 %
	■ Natrysk - Airless	lepkość dostawcza dysza 0,15 mm kąt 40° nacisk materiału 120 bar
	■ Natrysk - wysokie ciśnienie	lepkość dostawcza Dysza: 2 mm Nacisk natrysku 3 bar
	■ Malowanie pędzlem	lepkość dostawcza
	■ 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. 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 na powietrzu	przy 20 °C, 50 % względna wilgotność z powiewem powietrza
	■ Suszenie pyłowe	po 30 min. (stopień wyschnięcia 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Suchość dotykowa	po 6-8 godzin (stopień wyschnięcia 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Pełne utwardzenie	po 10 dniach (tłumienie wahadła/ DIN EN ISO 1522)
	■ Suszenie piecowe	możliwy do 70°C
Magazynowanie		
	■ W oryginalnym opakowaniu 9 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25°C Chronić przed mrozem. Otwarte opakowania zużyć w możliwie krótkim czasie.	

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.

**FREIOPLAST-powłoka wodna**
WL1710L

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 + 510

■ **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.