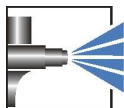


## FREIOPLAST-Farba wodna metalik WL1676M-Met.

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Właściwości                | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Wodorozcieńczalny lakier jednowarstwowy</li><li>■ Zastosowanie np. w branży budowlanej i sanitarnej</li><li>■ Szybkie schnięcie</li><li>■ Możliwe schnięcie przyspieszone</li><li>■ Dobra twardość i elastyczność</li><li>■ Odpowiedni do tworzyw sztucznych</li></ul>                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dane techniczne            | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Baza</li><li>■ Kolor</li><li>■ Stopień połysku wizualnie</li><li>■ Lepkość<br/>DIN 53211 (poprzednia)</li><li>■ Rozcieńczalnik</li><li>■ Wartość pH</li><li>■ Gęstość<br/>wartość teoretyczna</li><li>■ Części stałe<br/>wartość teoretyczna</li><li>■ Części stałe objętościowo<br/>wartość teoretyczna</li><li>■ Wydajność teoretyczna<br/>teoretycznie, bez straty aplikacji</li><li>■ Referencje dla koloru w/g podanej specyfikacji</li></ul>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Związek z Żywicy Akrylowej i Poliuretanowej</li><li>■ Wszystkie powszechnie stosowane kolory</li><li>■ mat</li><li>■ Czas wypływu 35-43 sekund<br/>4 mm kubek wypływowy</li><li>■ woda zdemineralizowana</li><li>■ 7,8-8,4</li><li>■ 1,05-1,15 g/ml</li><li>■ 36-44 %</li><li>■ 280-290 ml/kg</li><li>■ 275-285 g/m², Grubość warstwy 80 µm</li><li>■ Kolor WL1676MRA906</li></ul> |
| Powierzchnia               | <ul style="list-style-type: none"><li>■ PS Polistyren</li><li>■ Polistyren - Piana</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Przygotowanie powierzchni  | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Powierzchnia musi być wolna od wszelkich przywierających materiałów np. oleje, tłuszczy, 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</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| System                     | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Powierzchnia</li><li>■ lakier nawierzchniowy</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>■ PS Polistyren</li><li>■ WL1676MRA906<br/>Grubość warstwy suchej 30 µm</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Test mechaniczny           | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Test siatki nacięć<br/>DIN EN ISO 2409</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Gt 0</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Technologia i zastosowanie | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Przed zastosowaniem dobrze wymieszać (np. w mieszalniku). Aby uniknąć tworzenia się "kożucha", powierzchnie pokryć wodą.</li><li>■ Temperatura obiektu 10-30 °C</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

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-Farba wodna metalik WL1676M-Met.

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ■ Warunki nakładania farby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Temperatura pomieszczenia 18-22 °C<br>względna wilgotność powietrza 40-60 %                                                                                                                   |
|                            | ■ Natrysk - wysokie ciśnienie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lepkość dostawcza<br>Dysza: 1,4 mm<br>Nacisk natrysku 4 bar                                                                                                                                   |
|                            | ■ Przelakierowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | możliwy dla tej samej jakości,<br>położenie kolejnej warstwy farby<br>na warstwę suchą po uprzednim<br>zmatowieniu powierzchni                                                                |
|                            | ■ Czyszczenie narzędzi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Natychmiast wodą , ewentualnie z dodatkiem<br>5-10% (procent wagowy)środkiem czyszczącym<br>400916. Wyszuszone narzędzia organicznymi<br>rozpuszczalnikami, np. EFD rozcieńczalnik<br>400424. |
|                            | <b>Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy</b><br>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.                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                               |
| <b>Utwardzanie</b>         | ■ Suszenie na powietrzu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | przy 20 °C, 40-60 % względna wilgotność z<br>powiewem powietrza                                                                                                                               |
|                            | ■ Suszenie pyłowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | po 20 min.<br>(stopień wyschnięcia 1/ DIN EN ISO 9117-5)                                                                                                                                      |
|                            | ■ Suchość dotykowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | po 1 godzin<br>(stopień wyschnięcia 4/ DIN EN ISO 9117-5)                                                                                                                                     |
|                            | ■ Pełne utwardzenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | po 3 dnach<br>(tłumienie wahadła/ DIN EN ISO 1522)                                                                                                                                            |
|                            | ■ Suszenie piecowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | możliwy do 90°C                                                                                                                                                                               |
| <b>Magazynowanie</b>       | ■ W oryginalnym opakowaniu 6 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25°C<br>Chronić przed mrozem. Otwarte opakowania zużyć w możliwie krótkim czasie.<br><br>Minimalny czas przydatności określony jest na opakowaniu. Składowanie powyżej<br>podanego czasu nie oznacza, że towar jest niezdatny do użytku. Jednak dla<br>zapewnienia wysokiej jakości, należy przed zastosowaniem sprawdzić właściwości<br>produktu.                                                                   |                                                                                                                                                                                               |
| <b>Wskazówki specjalne</b> | ■ <b>EFD-Info</b><br>Dalsze techniczne informacje można pobrać z EFD - info.<br>Nr. 111<br><br>■ <b>Warunki specjalne</b><br>Wszystkie dane są oparte na bazie stardowego klimatu 23/50 DIN EN 23270.<br>Wszystkie dane są oparte na naszych doświadczeniach i znajomości produktu. Na<br>sam proces aplikacji nie mamy wpływu. W przypadku pytań jesteśmy do Państwa<br>dyspozycji.<br><br>Dane w niniejszej karcie technicznej są jedynie wytycznymi i nie stanowią żadnej<br>specyfikacji. |                                                                                                                                                                                               |