



## UA1504N FREOPAS-Top Coat

### Opis produktu

Technologia produktowa	powłoka niezawierająca styrenu i rozpuszczalników
Odporność na światło i warunki atmosferyczne	bardzo dobry
Podłoże	mineralny

### Właściwości produktu

Kolor	zgodnie z RAL 841 GL inne kolory na zapytanie	
Błyszczycie wizualnie	błyszczący	
Lepkość	ca. 1000 mPa*s	
Gęstość	1,40 g/ml	teoretycznie
Części stałe	95 %	teoretycznie
Magazynowanie	w oryginalnym opakowaniu 6 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25 °C. 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.	

### Zastosowanie i technologia

Przygotowanie powierzchni	Podłoże musi być wolne od substancji zmniejszających przyczepność, takich jak olej, tłuszcz, rdza, zgorzelina, zgorzelina walcownicza, wosk i pozostałości środków antyadhezyjnych.
Wskazówka przed zastosowaniem	Przed użyciem dobrze wymieszać wzgl. homogenicznie zmieszać składniki (np. za pomocą mieszadła szybkoobrotowego). Zaleca się przelać zmieszany materiał do innego pojemnika, aby uniknąć błędów mieszania.  Przed i w trakcie mieszania bezwarunkowo unikać kontaktu z wodą i rozpuszczalnikami. Nawet najmniejsze ilości działają przyspieszająco na utwardzanie. (= skrócenie czasu przetwarzania)
Stosunek mieszania	100 kg UA1504 : 45 kg HU0165
Rekomendowana grubość warstwy	700 µm
Warunki nakładania farby	Temperatura pomieszczenia > 15 °C
Czas przetwarzania	maks. 20 min. / 20 °C
Natrysk - Airless	dysza 1,8 - 2,2 mm kąt 30 - 60° nacisk materiału 150 - 180 bar
Wałkiem	w lepkości dostawy

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.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Strona 1/2 | Wersja 0

Data aktualizacji: 13 sty 2025

Wydrukowano dnia: 14 sty 2025

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 77071510  
[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)



## UA1504N FREOPAS-Top Coat

**Wydajność teoretyczna**

bez strat nanoszenia 700 g/m<sup>2</sup>  
grubość warstwy 500 µm

teoretycznie

**Suszenie pyłowe**

po 25 minutach (stopień wysuszenia 1)

DIN EN ISO 9117-5

**Pełne utwardzenie**

po 7 dzień/dni (tłumienie wahadła)

DIN EN ISO 1522

**Czyszczenie narzędzi  
roboczych**

Natychmiast rozpuszczalnikami organicznymi, utwardzone resztki mogą być usunięte tylko mechanicznie.

**Dalsza obróbka lakierowanych elementów****Malowanie**

po 10 - 15 min.  
przy 20 °C / 50 % wzgl. wilgotności powietrza.

**Odporność na chemikalia****Czynniki wpływające**

Odporność chemiczna zależy od stężenia, temperatury, czasu ekspozycji i metody badania. Należy to sprawdzić w zależności od zastosowania.

**Wskazówki****Praca i ochrona zdrowia**

Przy stosowaniu lakierów należy zastosować standardowe środki ostrożności i ochrony osobistej. Dalsze wskazówki dotyczące niebezpiecznych substancji, danych odnośnie bezpieczeństwa i zaleceń dla ochrony zdrowia i środowiska zostały zamieszczone w karcie charakterystyki.

**Warunki badania**

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.