

**BD7292X****DURELASTIC-PU-Top Coat****Opis produktu**

Technologia produktowa	Powłoka na bazie 2K-PU nie zawierającej rozpuszczalników
Odporność na światło i warunki atmosferyczne	bardzo dobry
Odporność na chemikalia	Dobra odporność na działanie słabych kwasów i zasad. Słaba odporność na działanie rozpuszczalników organicznych.
Podłoże	CFRP (worywo sztuczne wzmocnione włóknem węglowym), mineralny

Właściwości produktu

Kolor	bezbarwny	
Lepkość	900 mPa*s	
Gęstość	1,1 g/ml	teoretycznie
Części stałe	ca. 100 % po dodaniu utwardzacza	teoretycznie
Magazynowanie	W oryginalnym pojemniku co najmniej 12 miesięcy, pod warunkiem, że oryginalne pojemniki są szczelnie przechowywane szczelnie zamknięte w temperaturze od 5 do 25 °C. Otwarte pojemniki należy szybko przetworzyć. Data przydatności do spożycia danej partii jest podana na etykiecie produktu. Przechowywanie po upływie określonego czasu nie musi oznaczać, że produkt nie nadaje się do użytku. Jednakże, ze względu na zapewnienie jakości, konieczne jest sprawdzenie właściwości wymaganych dla danego zastosowania.	

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. Możliwa konieczność zastosowania podkładu polepszającego przyczepność.
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)
Utwardzacz	HD0233
Stosunek mieszania	Części wagowe 100 : 66
Rozcieńczalnik	Rozcieńczalnik EFD 400450
Warunki nakładania farby	od > 15 °C do 40 °C

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: 22 sty 2025

Wydrukowano dnia: 23 sty 2025

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de

**BD7292X****DURELASTIC-PU-Top Coat**

Czas przetwarzania	maks. ca. 15 min. / 20 °C Czas przeróbki może skrócić się w podwyższonych temperaturach, wilgotnym powietrzu i/lub pod ciśnieniem.
Natrysk - Airless	po dodaniu utwardzacza i ok. 10-30 % rozcieńczalnika
pędzlem	lepkość dostawcza
Wydajność teoretyczna	200 - 1000 g/m ² średnia grubość warstwy testowej teoretycznie
Suszenie pyłowe	po 30 minutach (stopień wysuszenia 1) DIN EN ISO 9117-5
Czyszczenie narzędzi roboczych	Natychmiast rozpuszczalnikami organicznymi, utwardzone resztki mogą być usunięte tylko mechanicznie.

Wskazówki

Utwardzacz alternatywny	100 : 68 HD0260
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.