

Obszar zastosowania

Szybkoschnący, wodorozcieńczalny lakier 2K do plandek o jedwabistym połysku do wysokiej jakości lakierowania plandek z PVC w sektorze samochodów ciężarowych, przyczep samochodowych itp. do użytku zewnętrznego i wewnętrznego. Mipa WBC Binder 2K lakier do plandek może być barwiony za pomocą lakierów mieszanych Mipa WBC, dzięki czemu oferujemy szeroką gamę odcieni. Ponadto Mipa WBC Binder 2K lakier może być również stosowany jako bezbarwna powłoka lakiernicza na plandekach PCV.

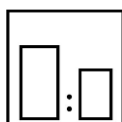
Wydajność: 25,8 – 33,4 m²/l (przy 10 µm grubości suchej powłoki)

Instrukcja zastosowania



Odcień

barwiony za pomocą lakierów mieszanych Mipa WBC



Proporcje mieszania

Utwardzacz
Mipa Utwardzacz WBC

wagowo (lakier : utwardzacz)
5 : 1

objętościowo (lakier : utwardzacz)
5 : 1



Utwardzacz

Do lakierowania całościowego

--

Do lakierowania częściowego

--



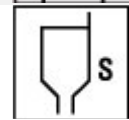
Czas przydatności do użycia

3,5 h w 20 °C



Rozcieńczalnik

Mipa Rozcieńczalnik WBC



Lepkość natryskowa

Utwardzacz należy zawsze najpierw dokładnie wymieszać z lakierem bazowym, a dopiero potem rozcieńczyć rozcieńczalnikiem Mipa WBC. Nigdy nie dodawać wody do utwardzacza.



pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

18 - 22 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

--

Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym (technologia wysokociśnieniowa)

Utwardzacz

--

Ciśnienie (bar)
2,0 - 2,5

Dysza (mm)
1,2 - 1,3

Liczba natrysków
2 - 3

Rozcieńczalnik
10 - 20 %

HVLP (technologia niskociśnieniowa)

--

2,0 - 2,2

1,2 - 1,3

2 - 3

10 - 20 %

HVLP /
Ciśnienie wewnętrzne dyszy

--

0,7

--

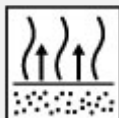
--

--

Wersja: d 0421

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użytku.

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej zamieszczono wyłącznie w celach informacyjnych. Informacje o produkcie odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i bazują na długoletnim doświadczeniu w produkcji materiałów lakierniczych. Nie są one jednakże wiążące i nie dają gwarancji poprawności. Należy przestrzegać zaleceń zawartych w kartach danych bezpieczeństwa jak i ostrzeżeń podanych na opakowaniu. Informujemy, że nie jesteśmy zobowiązani do przeprowadzania aktualizacji danych, jednakże zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia treści informacji bez wcześniejszej zapowiedzi.



Czas odparowania
5-8 min. między natryskami

Grubość suchej warstwy
30 do maks. 50 µm grubości suchej powłoki



Czas suszenia

**Temperatura
obiektu**
20 °C

Pyłosuchy
10-20 min.

**Odporny
na dotyk**
25-30 min.

**Gotowy do
montażu**
--

**Gotowy do
szlifowania**
--

**Gotowy
do polakierowania**
--

Uwagi

Przechowywanie: W oryginalnie zamkniętym pojemniku min. 2 lata, w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

**Ustawodawstwo
LZO:** Wartość graniczna UE dla produktu w kategorii B/d 420 g/l
Produkt zawiera maksymalnie 420 g/l

Warunki aplikacji: Od +10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Czas suszenia skraca się wraz ze wzrostem prędkości powietrza i spadkiem wilgotności względnej powietrza.

Optymalne warunki aplikacji:
Temperatura powietrza 20 - 25 °C
Temperatura obiektu > 15 °C
Wilgotność względna 40 - 60 %
Spadek prędkości powietrza 0,25 - 0,3 m/s

Stopień połysku wg DIN EN ISO 2813 W 60° (jednostki połysku): połysk jedwabisty = 70 j. p.

Przygotowanie podłoża:

Wersja: d 0421

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użytku.
Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej zamieszczono wyłącznie w celach informacyjnych. Informacje o produkcie odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i bazują na długoletnim doświadczeniu w produkcji materiałów lakierniczych. Nie są one jednakże wiążące i nie dają gwarancji poprawności. Należy przestrzegać zaleceń zawartych w kartach danych bezpieczeństwa jak i ostrzeżeń podanych na opakowaniu. Informujemy, że nie jesteśmy zobowiązani do przeprowadzania aktualizacji danych, jednakże zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia treści informacji bez wcześniejszej zapowiedzi.

Dokładnie oczyścić plandeki PCV mleczkiem czyszczącym i włókniną ścierną, zmatowić podłoże, następnie przetrzeć Zmywaczem antystatycznym do tworzyw sztucznych Mipa i wytrzeć suchą szmatką.

W razie potrzeby należy najpierw sprawdzić ogólną możliwość lakierowania podłoża PCV poprzez wykonanie lakierowania testowego i próby przyczepności na niewidocznym fragmencie.

1. Zastosowanie Mipa WBC Binder 2K lakieru do plandek barwionego, jako lakieru nawierzchniowego.

Przygotowanie mieszaniny gotowej do natrysku:

należy zwrócić uwagę, żeby Mipa WBC Binder Plannenlack przed barwieniem, a także później przed aplikacją, było dobrze wstrząśnięte lub wymieszane, w celu uzyskania jednolitego i właściwego stopnia połysku.

70 części wagowych Mipa WBC Binder 2K lakieru do plandek + 30 części wagowych Mipa Barwnika WBC w pożądanym odcieniu

Prosimy zwrócić uwagę: z powodów systemowych na skutek dodania Binder dochodzi do rozjaśnienia odcienia.

Ta mieszanina + Mipa Utwardzacz WBC, SM 5 : 1 wagowo/ objętościowo

Uwaga: utwardzacz należy najpierw dokładnie wymieszać z lakierem bazowym, a dopiero potem rozcieńczyć rozcieńczalnikiem Mipa WBC. Nigdy nie dodawać wody do utwardzacza.

Utwardzoną mieszaninę ustawić do natrysku z 10-20% Rozcieńczalnika Mipa WBC.

2. Zastosowanie Mipa WBC Binder 2K lakieru do plandek bezbarwnego jako powłoki bezbarwnej.

Przygotowanie gotowej do natrysku mieszaniny Mipa WBC Binder 2K lakieru do plandek bezbarwnego:

Mipa WBC Binder 2K lakier do plandek + Mipa Utwardzacz WBC SM 5 : 1 wagowo/ objętościowo

Uwaga: utwardzacz należy najpierw dokładnie wymieszać z lakierem bazowym WBC, a dopiero potem rozcieńczyć rozcieńczalnikiem Mipa WBC. Nigdy nie dodawać wody do utwardzacza.

Mieszaninę z utwardzaczem rozcieńczyć do natrysku 10-20% Rozcieńczalnikiem Mipa WBC.

Wskazówka:

Wersja: d 0421

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użytku.
Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej zamieszczono wyłącznie w celach informacyjnych. Informacje o produkcie odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i bazują na długoletnim doświadczeniu w produkcji materiałów lakierniczych. Nie są one jednakże wiążące i nie dają gwarancji poprawności. Należy przestrzegać zaleceń zawartych w kartach danych bezpieczeństwa jak i ostrzeżeń podanych na opakowaniu. Informujemy, że nie jesteśmy zobowiązani do przeprowadzania aktualizacji danych, jednakże zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia treści informacji bez wcześniejszej zapowiedzi.

W przypadku dużych obciążeń mechanicznych (częste wypaczenia plandeki lub gdy lakierowane plandeki są regularnie przeciągane przez inne powierzchnie plandekowe podczas otwierania i zamykania) oraz nadmiernego zużycia w wyniku czyszczenia (szczotkowanie, obróbka strumieniem pary itp.), żywotność powłoki ulega odpowiednio skróceniu.

Wersja: d 0421

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użytku.

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej zamieszczono wyłącznie w celach informacyjnych. Informacje o produkcie odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i bazują na długoletnim doświadczeniu w produkcji materiałów lakierniczych. Nie są one jednakże wiążące i nie dają gwarancji poprawności. Należy przestrzegać zaleceń zawartych w kartach danych bezpieczeństwa jak i ostrzeżeń podanych na opakowaniu. Informujemy, że nie jesteśmy zobowiązani do przeprowadzania aktualizacji danych, jednakże zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia treści informacji bez wcześniejszej zapowiedzi.