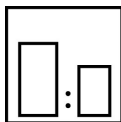


Obszar zastosowania

Tiksotropowy lakier syntetyczny o długim czasie odparowania do aplikacji pędzlem, wałkiem na konstrukcje z drewna i metalu do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania

Utwardzacz

wagowo (lakier : utwardzacz)

objętościowo (lakier : utwardzacz)



Utwardzacz



Czas przydatności do użycia

z dodatkiem rozcieńczalnika utwardzającego (Mipa Härterverdünnung) 2 dni

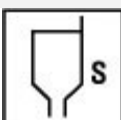


Rozcieńczalnik

rozcieńczalnik Mipa UN

rozcieńczalnik Mipa UN 21

rozcieńczalnik utwardzający (Mipa Härterverdünnung)



Lepkość natryskowa

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

20 - 25 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

30 - 40 s 4 mm DIN



Metoda aplikacji

Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym/ HVLP

Utwardzacz

Ciśnienie (bar)
2,0 – 2,5Dysza (mm)
1,5 – 1,8Liczba natrysków
2 – 3Rozcieńczalnik
20 – 25 %

Airmix / Airless

—

100 – 120

0,23 – 0,33

1

10 – 15 %

Pędzel/wałek*

—

—

—

—

0 – 10 %

*Do natrysku: Rozcieńczalnik Mipa KH lub Mipa Terpentinersatz. Nie stosować: rozcieńczalnik utwardzający Mipa



Czas suszenia

Utwardzacz

Temperatura
obiektu

Pyłosuchy

Odporny
na dotykGotowy do
montażuGotowy do
szlifowaniaGotowy
do polakierowania

—

20 °C

60 – 70
minut

6 – 8 h

24 h

—

24 h

—

60 °C

—

—

60 minut

—

—

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 6- 7 dniach (20 °C).

Uwagi

Charakterystyka:

Spoiwo

żywica alkidowa

Ciała stałe (wagowo %)

~ 71

Ciała stałe (objętościowo %)

~ 58

Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.) tiksotropowy

Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)

~ 1,3

Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°

20 – 30 mat jedwabisty

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.

- Właściwości:** długi czas otwarcia, wysokie wypełnienie, dobre krycie kątów
wysoka odporność na promieniowanie UV i zmienne warunki pogodowe
odporny na działanie benzyny i ropy przy niewielkim obciążeniu
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 140 °C
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 120 °C
- Wydajność teoretyczna:** ~ 45,9 m²/kg, 10 µm WSF
~ 52,9 m²/l, 10 µm WSF
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.
- Ustawodawstwo LZO:** < 350 g/l**
- Warunki aplikacji:** Od 10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- Przygotowanie podłoża:** Olej, tłuszcz, rdzę, zgorzelinę, jak również inne substancje mogące mieć wpływ na lakier – usunąć!
- Uwaga: Z uwagi na mnogość różnych rodzajów metali, stopów, pokryć metalicznych i warstw łączonych itp. nie możemy zagwarantować bezpośredniej przyczepności, z tego powodu należy przeprowadzić test przyczepnościowy na dostępnym podłożu metalicznym.
- Stal:
- Piaskowanie zgodne ze stopniem czystości SA 2 ½, resztki usunąć
 - Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3
 - Odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa WBS Reiniger lub Mipa Silikonentferner
- Drewno (max. wilgotność 15%):
- Przeszlifować papierem ściernym P 180 - P280 i dokładnie odpylić
- Lakierowanie:**
- Stal:
- Podkład: ***AK 100-20 / AK 105-20 przy 50-60µm WSF
Lakier nawierzchniowy: AK 250-30 (grubość warstwy: 50-60µm)
- Drewno na zewnątrz budynków:
- Impregnat: Mipaxyl specjal
Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60µm)
Lakier nawierzchniowy: AK 250-30 (grubość warstwy: 50-60µm)
- Drewno wewnątrz budynków:
- Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60µm)
Lakier nawierzchniowy: AK 250-30 (grubość warstwy: 50-60µm)
- *** Możliwe również inne podkłady Mipa, prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

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.

****Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości:**

Pędzel/walek: < 420 g/l

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

Wielkość zużycia, dobór technologii, charakterystyka, VOC oraz wydajność teoretyczna dotyczą koloru RAL 7035. W przypadku innych odcieni wartości mogą być inne.

Nanoszenie zbyt grubych warstw znacznie wydłuża czas schnięcia.

Długotrwałe obciążenie termiczne może prowadzić do żółknięcia.

Należy sprawdzić poprawność kolorów przed użyciem.

Czyszczenie narzędzi: Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.

Ochrona środowiska: Odpady powstałe w wyniku użytkowania produktu należy zagospodarować zgodnie z przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami oraz ochrony środowiska. Dopełnienie obowiązku wynikającego z aktualnych przepisów spoczywa na użytkowniku.

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.