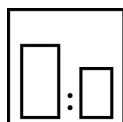


Obszar zastosowania

Szybkoschnący lakier na bazie żywicy syntetycznej wysoce odporny na zmienne warunki pogodowe przeznaczony do lakierowania pojazdów użytkowych, maszyn, konstrukcji w obszarze zewnętrznym oraz wewnętrznym.

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania Utwardzacz

wagowo (lakier : utwardzacz)

objętościowo (lakier : utwardzacz)



Utwardzacz



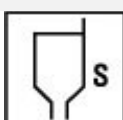
Czas przydatności do użycia

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 - 30 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

40 - 50 s 4 mm DIN



Metoda aplikacji

Metoda aplikacji
pistolet lakierniczy z
kubkiem górnym/ HVLP

Utwardzacz

Ciśnienie (bar)
2,0 - 2,5

Dysza (mm)
1,2 - 1,3

Liczba natrysków
2 - 3

Rozcieńczalnik
10 - 20 %

Airmix / Airless

—

1,0 - 2,0
100 - 120

0,23 - 0,28

1,5 - 2

5 - 10 %



Czas suszenia

Utwardzacz

Temperatu
ra obiektu

Pyłosuchy

Odporny
na dotyk

Gotowy do
montażu

Gotowy do
szlifowania

Gotowy
do polakierowania

—

20 °C

40 - 50 minut

6 - 8 h

24 h

—

—

—

60 °C

—

—

1 h

—

—

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

Uwagi

Charakterystyka:

Spoivo	żywica alkidowa
Ciała stałe (wagowo %)	~ 56
Ciała stałe (objętościowo %)	~ 41
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	tiksotropowy
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	~ 1,2
Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°	> 80 połysk

Właściwości:

krótki czas schnięcia
wysoka odporność na działanie promieni UV i zmiennych warunków pogodowych

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.

Odporny na benzynę i olej napędowy przy tymczasowym obciążeniu
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 150 °C
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 130 °C

Wydajność teoretyczna: ~ 40,5 m²/kg, 10 µm WSF
~ 41,4 m²/l, 10 µm WSF

Przechowywanie: W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.

Ustawodawstwo LZO: < 470 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

Lakierowanie: Stal:
Podkład: *AK100-20 / AK 105-20 przy 50 - 60 µm WSF
Lakierowanie nawierzchniowe: AK 240-90 przy 50 - 60 µm WSF

* Możliwe również inne podkłady Mipa, prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

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.

W zależności od zastosowanego odcienia, lepkość natryskowa może być mniejsza lub zmieniać się, dlatego należy odpowiednio dostosować dodanie rozcieńczalnika.

Należy sprawdzić poprawność kolorów przed użyciem.

Nanoszenie zbyt grubych warstw znacznie wydłuża czas schnięcia.

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.