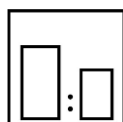


Obszar zastosowania

1K podkład akrylowy z aktywną ochroną antykorozyjną i doskonałą przyczepnością do żelaza, stali i ocynku. Dobra przyczepność do aluminium. Gotowy do polakierowania lakierami rozpuszczalnikowymi lub wodorozcieńczalnymi 1K i 2K.

Odcień: RAL 7004

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania

Utwardzacz

wagowo (lakier : utwardzacz)

objętościowo (lakier : utwardzacz)



Utwardzacz

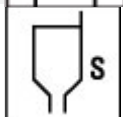


Czas przydatności do użycia



Rozcieńczalnik

Mipa UN
Mipa UN 21



Lepkość natryskowa pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

25 - 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)
1,4 - 1,5

Liczba natrysków
2 - 3

Rozcieńczalnik
10 - 15 %

Airmix / Airless

—

100 - 120

0,28 - 0,33

1 - 2

0 - 5 %



Czas suszenia

Utwardzacz

Temperatura
obiektu

Pyłosuchy

Odporny na
dotyk

Gotowy do
montażu

Gotowy do
szlifowania

Gotowy
do polakierowania

—

20 °C

5 - 10 minut

25 - 35 minut

1 h

—

1h

—

60 °C

—

—

30 minut

—

—

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 2 - 3 dniach (20 °C).

Uwagi

Charakterystyka:

Spoivo	żywica akrylowa
Ciała stałe (wagowo %)	64 - 66
Ciała stałe (objętościowo %)	44 - 45
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	tiksotropowy
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	1,4 - 1,5
Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°	10 - 20 mat

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:** krótki czas schnięcia
wysokie wypełnienie
aktywna ochrona antykorozyjna (zawartość fosforanu cynku)
możliwość nanoszenia elektrostatycznie
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 150 °C
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 130 °C
pryczepność do stali, stali ocynkowanej
pryczepność do aluminium Gt 0 – 1
- Wydajność teoretyczna:** 32,2 - 33,1 m²/kg, 10 µm WSF
44,8 - 45,7 m²/l, 10 µm WSF
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.
- Ustawodawstwo LZO:** Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/c) 780 g/l
Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości:
Natrysk: < 550 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 1/2, resztki usunąć
- Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3
- Odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa WBS Reiniger lub Mipa Silikonentferner
- Ocynk:**
-Mycie amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi za pomocą Mipa Zinkreiniger.
-Obróbka strumieniowo-ścierna
- Aluminium:**
-Odtłuścić Mipa 2K-Verdünnung, dokładnie przeszlifować papierem ściernym P 360/400, a następnie wyczyścić Mipa Silikonentferner
- Lakierowanie:** Stal, podłoża ocynkowane:
Podkład: AY 100-20 (grubość warstwy 60 - 80 µm)
Lakierowanie nawierzchniowe: *VC 200-50 (grubość warstwy 50 - 60 µm)
- Aluminium:
Podkład: AY 100-20 (grubość warstwy 20 - 30 µm)
Lakierowanie nawierzchniowe: *VC 200-50 (grubość warstwy 50 - 60 µm)
- * Możliwe również inne lakiery nawierzchniowe Mipa, prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.

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.

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

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.