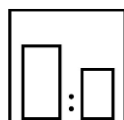


## Obszar zastosowania

Tiksotropowy, lakier 1K przeznaczony do lakierowania konstrukcji wykonanych ze stali, stali ocynkowanej i aluminium (hale, rury, bramy, panele, dachy, zbiorniki, zabudowy pojazdów). Nakładany za pomocą pędzla, wałka i natrysku. Do użytku wewnętrznego lub zewnętrznego.

## Instrukcja zastosowania



## Proporcje mieszania

## Utwardzacz

wagowo (lakier: utwardzacz)

objętościowo (lakier: utwardzacz)



## Utwardzacz

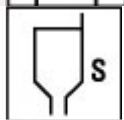


## Czas przydatności do użycia



## Rozcieńczalnik

Rozcieńczalnik Mipa UN 21



## Lepkość natryskowa

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

Airmix / Airless

20 - 25 s 4 mm DIN



## Metoda aplikacji

## Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym/ HVLP

## Utwardzacz

Ciśnienie (bar)

Dysza (mm)

Liczba natrysków

Rozcieńczalnik

Airmix / Airless

—

100 - 120

0,28 - 0,33

1

0 - 10 %

Wałek, pędzel

—

—

—

—

0 - 10 %



## Czas suszenia

## Utwardzacz

## Temperatura obiektu

## Pyłosuchy

## Odporny na dotyk

## Gotowy do montażu

## Gotowy do szlifowania

## Gotowy do polakierowania

—

20 °C

20 minut

2 h

24 h

—

—

—

60 °C

—

—

1 h

—

—

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 2 dniach (20· C)

## Uwagi

## Charakterystyka:

Spoiwo

żywica akrylowa

Ciała stałe (wagowo %)

62 - 68

Ciała stałe (objętościowo %)

46 - 48

Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)

80 - 90

Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)

1,3 - 1,5

Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°

20 - 30 mat jedwabisty

Wersja: d2/0117

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.

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Właściwości:</b>           | dobre maskowanie krawędzi<br>możliwość nanoszenia elektrostatycznie<br>duża wytrzymałość<br>odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 150 °C<br>odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 120 °C<br>przyczepność stali, podłoża ocynkowanych<br>przyczepność do aluminium Gt 0-1   |
| <b>Wydajność teoretyczna:</b> | 34,5 - 37,5 m <sup>2</sup> /kg, 10 μm WSF<br>46,8 - 48,9 m <sup>2</sup> /l, 10 μm WSF   |
| <b>Przechowywanie:</b>        | W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.  |
| <b>Ustawodawstwo LZO:</b>     | Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości LZO:<br>Bez rozcieńczalnika: < 490 g/  |
| <b>Warunki aplikacji:</b>     | Od +10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.  |
| <b>Przygotowanie podłoża:</b> | Olej, tłuszcz, rdzę, zgorzelinę, jak również inne substancje mogące mieć wpływ na lakier – usunąć!<br><br>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.<br><br>Stal:<br>- Piaskowanie zgodne ze stopniem czystości SA 2 ½, resztki usunąć<br>- Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3<br>- Odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa WBS Reiniger lub Mipa Silikonentferner<br><br>Podłoża ocynkowane:<br>- Oczyszczyć amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi Mipa Zinkreiniger.<br>- Sweepen<br><br>Aluminium:<br>- Przemyć rozcieńczalnikiem Mipa 2K, przeszlifować papierem ściernym P 360/400 i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner. |
| <b>Lakierowanie:</b>          | Aplikacja jednowarstwowa<br>Stal, podłoża ocynkowane, aluminium:<br>AY 250-30 (grubość warstwy 70 - 90 μm)<br><br>Aplikacja dwuwarstwowa<br>Stal, podłoża ocynkowane:<br>Podkład: *VB 100-20 / EP 100-20 (grubość warstwy 50 - 60 μm) WSF<br>Lakier nawierzchniowy: AY 250-30 (grubość warstwy 50 - 70 μm) WSF<br><br>Aluminium:<br>Podkład: *VB 100-20 / EP 100-20 (grubość warstwy 25 - 30 μm) WSF<br>Lakier nawierzchniowy: AY 250-30 (grubość warstwy 50 - 70 μm) WSF   |

Wersja: d2/0117

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.

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

**Wskazówki dotyczące pracy z produktem:**

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

Na specjalne zamówienie możliwe jest dostarczenie pigmentów szczególnie odpornych na działanie promieniowania UV.

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.

Wersja: d2/0117

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.