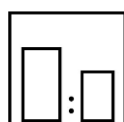


## Obszar zastosowania

Szybkoschnący, grubowarstwowy lakier jednowarstwowy do lakierowania pędzlem, wálkiem i natryskowo, do pokrywania konstrukcji (hale, rury, bramy, okładziny ścian i sufitów, dachy, kontenery, konstrukcje pojazdów) ze stali, stali ocynkowanej i aluminium, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

## Instrukcja zastosowania



### Proporcje mieszania

#### Utwardzacz

wagowo (lakier: utwardzacz)

objętościowo (lakier: utwardzacz)

-



#### Utwardzacz

-



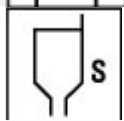
#### Czas przydatności do użycia

-



#### Rozcieńczalnik

Mipa Rozcieńczalnik UN 21



#### Lepkość natryskowa

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

Airmix / Airless

-

-



#### Metoda aplikacji

##### Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym/ HVLP

##### Utwardzacz

Ciśnienie (bar)

Dysza (mm)

Liczba natrysków

Rozcieńczalnik

—

2,0 – 2,5

1,3 - 1,5

2 – 3

5 - 10 %

Airmix / Airless

—

100 - 120

0,28 - 0,33

1

0 - 5 %

Pędzel/wátek

—

-

-

-

0 - 5 %



#### Czas suszenia

##### Utwardzacz

Temperatura obiektu

Pyłosuchy

Odporny na dotyk

Gotowy do montażu

Gotowy do szlifowania

Gotowy do polakierowania

—

20 °C

5–10 min

15-20 min

1-2 h

—

—

—

60 °C

-

-

30 min

—

—

Ostateczną twardość uzyskuje się po 8 - 10 dniach (20 °C)

## Uwagi

### Charakterystyka:

Spoivo  
 Ciała stałe (wagowo %)

żywica akrylowa  
 49 - 54

Wersja: d 2/1118

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użycia.

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.

Ciała stałe (objętościowo %)	34 - 36
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	90 - 110
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	1,1 – 1,3
Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°	25 – 35 mat jedwabisty

**Właściwości:** krótki czas schnięcia  
możliwość nanoszenia elektrostatycznie  
może być również stosowany do izolowania resztek rdzawej patyny na stałych, nośnych podłożach  
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 150 °C  
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 120 °C  
Przyczepność do stali, podłoża ocynkowane  
Przyczepność do aluminium Gt 0-1

**Wydajność teoretyczna:** 28,8 - 33,5 m<sup>2</sup>/kg przy 10 µm grubości suchej powłoki  
35,5 - 36,8 m<sup>2</sup>/l przy 10 µm grubości suchej powłoki

**Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata. Optymalne warunki przechowywania w temperaturze od + 5 °C do + 25 °C, unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych. Odmienne warunki przechowywania mogą powodować niepożądane właściwości materiału.

#### Ustawodawstwo

**LZO:** Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości LZO:  
Bez rozcieńczalnika: < 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 ½, resztki usunąć
- Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3
- Odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa WBS Reiniger lub Mipa Silikonentferner

Podłoża ocynkowane:

- Oczyszczyć amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi Mipa Zinkreiniger.
- Sweepen

Aluminium:

- Przemyć rozcieńczalnikiem Mipa 2K, przeszlifować papierem ściernym P 360/400 i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner.

Wersja: d 2/1118

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.

**Lakierowanie:** Technologia jednowarstwowa  
Stal, podłoża ocynkowane, aluminium:  
AY 251-30 przy 70 - 90 µm grubości suchej powłoki

Technologia dwuwarstwowa  
Stal, podłoża ocynkowane:  
Podkład: \*VB 100-20 / EP 100-20 przy 50 – 60 grubości suchej powłoki  
Lakier nawierzchniowy: AY 251-30 przy 50 - 70 µm grubości suchej powłoki

Aluminium:  
Podkład: \*VB 100-20 / EP 100-20 przy 25 – 30 grubości suchej powłoki  
Lakier nawierzchniowy: AY 251-30 przy 50 – 70 µm grubości suchej powłoki

\* 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 życzenie dostępne są pigmenty szczególnie odporne na promieniowanie UV.

Przed aplikacją sprawdzić odcień.

**Czyszczenie narzędzi:** Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.

**Ochrona środowiska:** Utylizacja odbywa się poprzez system recyklingu opakowań blaszanych i stali (KBS). Opakowanie musi być czyste, suche, wolne od ciał obcych i pozbawione pozostałości. W przypadku pojemników z tworzywa sztucznego należy usunąć metalowy wspornik. Na opakowaniu musi znajdować się etykieta ostatniego napełnionego produktu.

Wersja: d 2/1118

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.