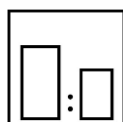


## Obszar zastosowania

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

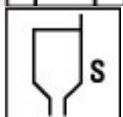


## Czas przydatności do użycia

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

Airmix / Airless

20 - 25 s 4 mm DIN



## Metoda aplikacji

Metoda aplikacji

Utwardzacz

Ciśnienie (bar)

Dysza (mm)

Liczba natrysków

Rozcieńczalnik

pistolet lakierniczy z  
kubkiem górnym/ HVLP

—

2,0 – 2,5

1,5 – 1,8

2 – 3

5 – 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

ok. 4 h

ok. 6 h

ok.16 h

—

ok.16 h

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 8 – 10 dniach (20 °C).

## Uwagi

## Charakterystyka:

Spoivo	żywica alkidowa
Ciała stałe (wagowo %)	77 – 83
Ciała stałe (objętościowo %)	66 – 71
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	tiksotropowy
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	1,3 – 1,5
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:** 47,2 - 49,0 m<sup>2</sup>/kg, 10 μm WSF  
62,5 - 68,1 m<sup>2</sup>/l, 10 μm WSF
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.
- Ustawodawstwo LZO:** Wartość graniczna dla produktu (według kategorii A/d) 300 g/l  
Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości:  
Pędzel/wałek: < 300 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 Silikontferner
- Drewno (max. wilgotność 15%):  
- Przeszlifować papierem ściernym P 180 – P 280 i dokładnie odpylić
- Lakierowanie:**
- Stal:  
Podkład: \*AK 100-20 / AK 105-20 przy 50-60μm WSF  
Lakier nawierzchniowy: AK 255-30 (grubość warstwy: 50-60μm)
- Drewno na zewnątrz budynków:  
Impregnat: Mipaxyl specjal  
Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60μm)  
Lakier nawierzchniowy: AK 255-30 (grubość warstwy: 50-60μm)
- Drewno wewnątrz budynków:  
Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60μm)  
Lakier nawierzchniowy: AK 255-30 (grubość warstwy: 50-60μm)
- \* Możliwe również inne podkłady 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.

Nanoszenie zbyt grubych warstw znacznie wydłuża czas schnięcia.

Długotrwałe obciążenie termiczne może prowadzić do żółknięcia.

Uzyskanie końcowego stopnia połysku może trwać do 3 tygodni.

**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.