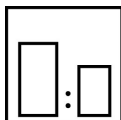


Obszar zastosowania

Grubowarstwowy lakier jednowarstwowy z wysokim połyskiem, z aktywną ochroną antykorozyjną, do lakierowania grubowarstwowego konstrukcji stalowych, odlewów, pojemników, maszyn, podwozi, szaf sterowniczych itp. Może być również stosowany na podłożach z drewna. Do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz. Niska zawartość rozcieńczalników.

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania

Utwardzacz

wagowo (lakier: utwardzacz)

objętościowo (lakier: utwardzacz)



Utwardzacz

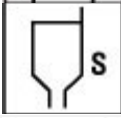


Czas przydatności do użycia



Rozcieńczalnik

Mipa 2K



Lepkość natryskowa pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

Airmix / Airless



Metoda aplikacji

Metoda aplikacji
pistolet lakierniczy z
kubkiem górnym

Utwardzacz

Ciśnienie (bar)
3,0 – 5,0

Dysza (mm)
1,7 – 2,5

Liczba natrysków
2 – 3

Rozcieńczalnik
10 – 15 %

Airmix / Airless

—

120 – 150

0,4 - 0,5
(65-95°)

1

0 - 5 %

Pędzel/wałek

—

--

--

--

0 - 5 %



Czas suszenia

Utwardzacz

Temperatura
obiektu

Pyłosuchy

Odporny
na dotyk

Gotowy do
montażu

Gotowy do
szlifowania

Gotowy
do polakierowania

—

20 °C

25-30 min

3-4 h

-

—

-

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

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.

Uwagi

Charakterystyka:	Spoivo	specjalna, modyfikowana żywica alkidowa
	Ciała stałe (wagowo %)	~ 77
	Ciała stałe (objętościowo %)	~ 53
	Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	tiksotropowy
	Ciężar właściwy DIN 51 757 (kg/l)	~ 1,5
	Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°	> 80 wysoki połysk

Właściwości: wysoka odporność na promieniowanie UV i zmienne warunki pogodowe
możliwe nanoszenie grubowarstwowe
aktywna ochrona przeciwkorozyjna, zawiera fosforan cynku
odporny na benzynę i olej napędowy przy tymczasowym obciążeniu
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 180 °C
odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 150 °C
przyczepność do stali, ocynku i aluminium

Wydajność teoretyczna: ~ 35,9 m²/kg, 10 µm WSF
~ 54,6 m²/l, 10 µm WSF

Przechowywanie: W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.

Ustawodawstwo LZO:

Produkt zawiera < 420 g/l*

Warunki aplikacji: Od 10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza.

Przygotowanie podłoża: Żelazo, stal: oczyścić, w razie potrzeby przeszlifować (usunąć rdzę, zgorzelinę, zwiijającą się warstwę wierzchnią) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner.

Lakierowanie: Technologia 1-warstwowa
Stal, ocynk, aluminium:
AK 260-70 przy 80 - 100 µm WSF

Technologia 2-warstwowa
Stal, podłoża ocynkowane, aluminium:
Podkład: ***EP 100-20 przy 50 - 60 µm WSF
Lakierowanie nawierzchniowe: AK 260-90 przy 80 - 100 µm WSF

Aluminium:
Podkład: ***EP 100-20 przy 25 - 30 µm WSF
Lakierowanie nawierzchniowe: AK 260-90 przy 80 - 100 µm WSF

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.

Drewno na zewnątrz budynków:
Impregnat: Mipaxyl specjal
Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60µm)
Lakier nawierzchniowy: AK 260-90 (grubość warstwy: 80 - 100µm)

Drewno wewnątrz budynków:
Podkład: Mipa Malervorlack HS (grubość warstwy: 50-60µm)
Lakier nawierzchniowy: AK 260-90 (grubość warstwy: 80 - 100µm)

****Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości:**
Pędzel/wałek: < 500 g/l

******* 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.

Ze względu na właściwości systemu podczas przechowywania produktów zawierających żywicę alkidową na powierzchni lakieru może tworzyć się skórka, która zasadniczo nie ma negatywnego wpływu na jakość (zaleca się wstępne sprawdzenie materiału!).

Jeśli utworzyła się skórka, należy ją ostrożnie usunąć przed wymieszaniem (w przypadku żywic - przed barwieniem) i w razie potrzeby przesiać produkt przed użyciem.

Nanoszenie zbyt grubych warstw znacznie wydłuża czas schnięcia.

Sprawdzić odcień przed aplikacją.

Istnieje możliwość dobarwienia żywicy koncentratami Mipa Neon, które następnie można aplikować jednowarstwowo. Prosimy uwzględnić informacje zawarte w karcie technicznej Mipa Neon – lakierowanie jednowarstwowe).

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.

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.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49(0)87 03/922-0 · Fax: +49(0)87 03/922-100 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com
Dystrybucja i doradztwo techniczne w Polsce: MIPA Polska Sp. z o.o. · ul. Kujawska 17G · 86-050 Solec Kujawski · tel.: 52 323 50 10 · www.mipa-paints.pl