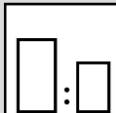


Obszar zastosowania

Szybkoschnący grubowarstwowy lakier syntetyczny z aktywną ochroną antykorozyjną (fosforan cynku), przeznaczony do lakierowania elementów stalowych, żeliwa, kontenerów, maszyn, ram konstrukcyjnych i transportowych, szafek stalowych. Możliwe zastosowanie na zewnątrz oraz wewnątrz pomieszczeń.

Instrukcja zastosowania

	Proporcje mieszania		wagowo (lakier : utwardzacz)		objętościowo (lakier : utwardzacz)		
	Utwardzacz		-		-		
	Utwardzacz						
	-						
	Czas przydatności do użycia gotowej mieszanki						
	-						
	Rozcieńczalnik						
	Do natrysku: Rozcieńczalnik Mipa UN lub UN21						
	Poprzez zastosowanie Mipa Rozcieńczalnika utwardzaczy można znacząco przyspieszyć schnięcie oraz wytrzymałość produktu. Dozowanie w miejsce rozcieńczalnika UN lub UN 21 w takiej samej ilości.						
	Uwaga: czas przydatności do użycia gotowej mieszanki: 2 dni						
	Lepkość natryskowa						
	Pistolet lakierniczy z górnym kubkiem		Airmix/Airless				
	Metoda aplikacji	Utwardzacz	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik	
	Pistolet powietrzny	-	4 - 5	1,3 – 1,5	2 – 3	15 – 20 %	
	Pistolet HVLP	-	2,5 – 3	1,3 – 1,5	2 - 3	15 – 20 %	
	Airess / Airmix	-	120 – 150	0,4 –0,5 (65-95°)	1	0 – 5 %	
	Walek, pędzel	-	-	-	-	-	
	Utwardzacz	Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
	-	20°C	10 – 12 min	30 - 35 min	12 h	-	12 h
	-	60°C	-	-	90 min	-	-

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 6-7 dniach (20°C).

Uwagi

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.

Charakterystyka:

Spoiwo	żywica alkidowa
Ciała stałe	55-60 % wagowy
Lepkość dostawy (DIN EN ISO 2431)	tiksotropowy
Ciężar właściwy (DIN EN ISO 2811-1)	1,0 – 1,2 kg/l
Stopień połysku (DIN EN ISO 2813)	35-45% / 60° (półpołysk)

Właściwości:

- możliwość aplikacji elektrostatycznej
- szybki czas schnięcia
- wysoka odporność na promieniowanie UV i zmienne warunki pogodowe
- odporny na działanie benzyny i ropy przy niewielkim obciążeniu
- odporność na działanie podwyższonej temperatury:
przez dłuższy czas : 130°C, przez krótki czas : 150°C

Wydajność teoretyczna:

5,0 – 5,5 m² / kg (80 µm warstwa suchego filmu).

Przechowywanie: W zamkniętym oryginalnym pojemniku minimum 3 lata.

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

Przygotowanie podłoża:

Metale żelazne, stal:

Wyczyścić, ewentualnie przeszlifować (usunąć rdzę, zgorzelinę, tlenki) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner.

Lakierowanie:

Metale żelazne, stal:

Lakierowanie nawierzchniowe: AK 232-50 (grubość warstwy: 80-100 µm)

W przypadku podwyższonej ochrony antykorozyjnej zagruntować elementy

podkładem: AK 105-20 (grubość warstwy: 60-80 µm)

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania. Naniesienie zbyt grubych warstw wydłuża czas schnięcia.

Wielkość zużycia, dobór technologii, charakterystyka oraz wydajność teoretyczna dotyczą koloru RAL 7035.

W przypadku innych odcieni wartości mogą być inne.

Podczas przechowywania produktów na bazie żywicy alkidowej na powierzchni farby może utworzyć się kożuch. Zazwyczaj nie ma to negatywnego wpływu na jakość (zaleca się testowanie materiału!).

Jeśli utworzy się kożuch, należy go ostrożnie usunąć przed wymieszaniem (przed barwieniem żywicy), a produkt przed zastosowaniem zgodnie z zaleceniami należy przecedzić przez sitko.

Czyszczenie narzędzi:

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.

Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.

Ochrona środowiska:

Opakowanie muszą być całkowicie opróżnione, czyste, suche. Zgodnie z ustawą „O odpadach” z dnia 27.04.2001 r. i późniejszymi zmianami oraz ustawą o wprowadzeniu ustawy o odpadach z dnia 27.07.2001 r. (Dz. U. Nr 100, poz. 1085), opakowania powinny być przekazane do odbioru i unieszkodliwione. Dopełnienie obowiązku wynikającego z w/w ustawy spoczywa na użytkowniku. W tym celu należy skontaktować się z firmą zajmującą się recyklingiem.

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