

	Mipa Lakier AK 232-30		d 2/1214	
	AK 232-30 KH- Dickschichtlack seidenmatt		Strona 1 z 2	
Opis produktu				
Opis zastosowania	Szybko schnący grubowarstwowy lakier syntetyczny z aktywną ochroną antykorozyjną (cynk fosforanowy) przeznaczony do lakierowania elementów stalowych, żeliwa, kontenerów, maszyn, ram konstrukcyjnych i transportowych, szafek stalowych. Możliwe zastosowanie na zewnątrz oraz wewnątrz pomieszczeń.			
Charakterystyka	Spoiwo Ciała stałe Lepkość dostawy (DIN EN ISO 2431) Ciężar właściwy (DIN EN ISO 2811-1) Stopień połysku (DIN EN ISO 2813) żywica alkidowa 55-61 % wagowo 40 – 41 % objętościowo tikotropowy 1,0 – 1,2 kg/l 20-30% / 60° (mat jedwabisty)			
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			
Przechowywanie	W zamkniętym oryginalnym pojemniku minimum 3 lata.			
Wskazówki				
Warunki pracy z materiałem	Od +10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza.			
Przygotowanie podłoża	Żelazo, Stal	Wyczyścić, ewentualnie przeszlifować (usunąć rdzę, zgorzelinę) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner.		
Zalecane parametry techniczne				
	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 %
Pompa lakiernicza (Airless)	120 – 150	0,4 – 0,5 (65-95°)	1	0 – 5 %
Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 6 - 7 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.

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

	Mipa Lakier AK 232-30			d 2/1214
	AK 232-30 KH-Dickschichtlack seidenmatt			Strona 2 z 2
Suszenie				
	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do zamontowania	Gotowy do polakierowania
Temp. obiektu 20°C	10 – 12 min.	30 – 35 min.	12 h	12 h
Temp. powietrza 60°C			90 min.	
Rozcieńczalnik	Do natrysku: Rozcieńczalnik Mipa UN lub UN21 Poprzez zastosowanie Mipa Rozcieńczalnika utwardzaczy można znacząco przyspieszyć schnięcie oraz wytrzymałość produktu. Dozowanie w zamian rozcieńczalnika UN lub UN 21 w takiej samej ilości. Uwaga: czas przydatności do użycia gotowej mieszanki: 2 dni			
Technologia	Żelazo, stal: Lakierowanie nawierzchniowe: AK 232-30_(grubość warstwy: 80-100µm) W przypadku podwyższonych ochrony antykorozyjnej zagruntować elementy podkładem: AK 105-20_(grubość warstwy: 60-80µm)			
Wydajność teoretyczna	5,0 – 5,5 m ² / kg (80 µm warstwa suchego filmu).			
Wskazówki dotyczące pracy z produktem				
Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania. Niektóre odcienie mogą zawierać ołów, dlatego nie stosować na przedmiotach, które mogą być lizane lub przeżuwane. 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.				
Bezpieczeństwo				
Podczas pracy nie pić, nie jeść i nie palić. Chronić przed dziećmi. Przechowywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach z daleka od żywności, napojów i karmy dla zwierząt. Nie wdychać oparów. Podczas pracy nosić odpowiednie rękawice i ubranie ochronne. W przypadku połknięcia zasięgnąć porady lekarza – pokazać mu opakowanie lub etykietę.				
Czyszczenie narzędzi				
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

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