
	<b>Mipa Lakier wodny WAY 2000-40</b>			d 13/0215
	WAY 2000-40 WBS Einschicht-Spritzlack seidenmatt			Strona 1 z 2
<b>Opis produktu</b>				
<b>Opis zastosowania</b>	Szybkoschnący jednowarstwowy lakier do aplikacji zewnętrznej i wewnętrznej na konstrukcjach (hale, rury, bramy, ściany i sufity, pojemniki, kontenery, stosowane również w zabudowach pojazdów) ze stali, stali ocynkowanej i aluminium.			
<b>Charakterystyka</b>	<b>Spoivo</b>	Akryl technicznie czysty		
	<b>Ciała stałe</b>	42 - 59 % wagowo 33 - 34 % objętościowo		
	<b>Lepkość natrysku (DIN 53211)</b>	100 - 120 s 4 mm DIN		
	<b>Ciężar właściwy (DIN EN ISO 2811)</b>	1,10 - 1,30 kg/l		
	<b>Stopień połysku (DIN EN ISO 2813)</b>	35 - 45 % / 60° (mat jedwabisty)		
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- krótki czas schnięcia</li> <li>- wysoka odporność na działanie promieni UV i zmiennych warunków pogodowych</li> <li>- bardzo dobra ochrona przed działaniem wody</li> <li>- odporność na działanie podwyższonej temperatury: przez dłuższy czas : 70°C, przez krótki czas : 130°C</li> <li>- bardzo dobra przyczepność (DIN EN ISO 2409) do stali, cynku, aluminium i betonu</li> </ul>			
<b>Przechowywanie</b>	w zamkniętym oryginalnie pojemniku minimum 2 lata; przechowywać w temperaturze dodatniej w zakresie +5°C do +30°C.			
<b>Zawartość LZO</b>	Wartość graniczna dla produktu (według kategorii A/i) 140g/l Produkt zawiera maksymalnie 35g/l LZO.			
<b>Wskazówki</b>				
<b>Warunki pracy z materiałem</b>	Od +10°C i do 70% względnej wilgotności powietrza. Zapewnić odpowiednią wymianę powietrza. <b>Optymalne warunki obróbki:</b> Temperatura powietrza: 20 - 25°C; temperatura obiektu: > 15°C; względna wilgotność: 40 - 60%; prędkość przepływu powietrza: >0,4 m/s			
<b>Przygotowanie podłoża</b>	<b>Żelazo, Stal</b>	wyczyścić, ewentualnie przeszlifować (usunąć rdzę, zgorzelinę) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner lub zmywaczem na bazie wodnej Mipa WBS Reiniger		
	<b>Cynk</b>	mycie amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi (Mipa Zinkreiniger)		
	<b>Aluminium</b>	oczyścić, przeszlifować i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa lub zmywaczem na bazie wodnej Mipa WBS Reiniger		
<b>Zalecane parametry techniczne</b>				
	<b>Ciśnienie (bar)</b>	<b>Dysza (mm)</b>	<b>Liczba natrysków</b>	<b>Rozcieńczalnik</b>
<b>Pistolet powietrzny</b>	2 - 4	1,2 - 1,5	2 - 4	0 - 5 %
<b>Pistolet HVLP</b>	3,5	1,3 - 1,4	2 - 3	0 - 5 %

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](http://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](http://www.mipa-paints.pl)

	<b>Mipa Lakier wodny WAY 2000-40</b>			d 13/0215
	WAY 2000-40 WBS Einschicht-Spritzlack seidenmatt			Strona 2 z 2
<b>Suszenie</b>				
	<b>Pyłosuchy</b>	<b>Odporny na dotyk</b>	<b>Gotowy do zamontowania</b>	<b>Gotowy do polakierowania</b>
<b>Temp. obiektu 20°C</b>	20 min.	30 min.	8 h	-
<b>Temp. powietrza 60°C</b>		10 min.	60 min.	-
<i>Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 4 - 5 dniach (20°C)          Proces suszenia można przyspieszyć poprzez zwiększenie prędkości przepływu powietrza w kabine (np.: poprzez zastosowanie dysz injektorowych). Optymalne warunki suszenia: 35-45 °C przy prędkości 0,4 m/s</i>				
<b>Rozcieńczalnik</b>	Rozcieńczalnik Mipa WBS			
<b>Lakierowanie</b>	<b>Technologia 1-warstwowa - dla niskiej ochrony antykorozyjnej:</b> <u>Żelazo, stal, aluminium i cynk:</u> Podkład i lakier nawierzchniowy WAY 2000-40 (łącznie grubość warstwy: 50-70µm)			
	<b>Technologia 2-warstwowa - dla wysokiej ochrony antykorozyjnej:</b> <u>Żelazo, stal, cynk:</u> Podkład: WAY 1000-20 lub WEP 1000-20 (grubość warstwy 50 – 70µm) Lakierowanie nawierzchniowe: WAY 2000-40 (grubość warstwy 50 – 60 µm) <u>Aluminium:</u> Podkład: WAY 1000-20 lub WEP 1000-20 (grubość warstwy 20 - 30µm) Lakierowanie nawierzchniowe: WAY 2000-40 (grubość warstwy 50 - 60 µm) <u>Podłoża mineralne (beton, tynk)</u> Impregnacja: Tielgrund LF Lakierowanie nawierzchniowe: WAY 2000-40 (grubość warstwy 50 - 60 µm)			
<b>Wydajność teoretyczna</b>	6 - 6,5 m <sup>2</sup> / kg (przy 50µm warstwie suchego filmu).			
<b>Wskazówki dotyczące pracy z produktem</b>				
Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania. Niektóre odcienie mogą zawierać ołów, dlatego nie stosować na przedmiotach, które mogą być lizane lub przeżuwane. Możliwe jest zamówienie pigmentów szczególnie odpornych na promieniowanie UV. <b>Aplikacja zanurzeniowa:</b> Mipa WAY 7000-40 (=ustawienie WAY 2000-40 do zanurzenia) <b>Aplikacja pompa Airless:</b> Mipa WAY 2010-40 (=ustawienie WAY 2000-40 dla pompy) lub Mipa WAY 2200-20 (=ustawienie WAY 2000-40 dla pompy, zredukowany stopień połysku) Odcienie zawierające pigmenty aluminium chronić przed wysoką temperaturą. Przechowywać w temp. Max. 35 °C w przeciwny wypadku w pojemniku nagromadzi się ciśnienie.				
<b>Bezpieczeństwo</b>				
Podczas pracy nie pić, nie jeść i nie palić. Chronić przed dziećmi.				
<b>Czyszczenie narzędzi</b>				
Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.				
<b>Ochrona środowiska</b>				
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](http://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](http://www.mipa-paints.pl)