


	<b>Mipa Lakier poliuretanowy PU 260-90.doc</b>		gb 5/1207	
	PU 260-90 2K-PU-HS-Lack glänzend		Strona 1 z 2	
<b>Opis produktu</b>				
<b>Opis zastosowania:</b>	Wysokogatunkowy 2K-lakier nawierzchniowy akrylowo-poliuretanowy w jakości HS do nanoszenia na ciężarówkę, pojazdy użytkowe, elementy fasad, maszyny i konstrukcje narażone na uszkodzenia.			
<b>Charakterystyka:</b>	<b>Spoivo</b>	system akrylowo-poliuretanowy		
	<b>Ciała stałe</b>	64 - 73 % wagowo		
	<b>Lepkość dostawy (DIN 53 211)</b>	120 - 140 s 4 mm DIN		
	<b>Ciężar właściwy (DIN 51 757)</b>	1,13 - 1,40 kg/l		
	<b>Stopień połysku (DIN 67 530)</b>	> 80% / 60° (wysoki połysk)		
<b>Właściwości:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <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 : 150°C, przez krótki czas : 180°C</li> <li>- odporność na działanie rozpuszczalnika</li> <li>- odporność na zarysowania</li> <li>- bardzo dobra przyczepność do stali (DIN 53 151)</li> <li>- możliwe nanoszenie elektrostatyczne</li> </ul>			
<b>Przechowywanie:</b>	w zamkniętym oryginalnym pojemniku minimum 3 lata			
<b>Opis produktu:</b>	stopień palności – nie dotyczy; opis zagrożenia – produkt zapalny Niektóre odcienie mogą zawierać ołów (dostępne są alternatywy pozbawione ołowiu)			
<b>Ustawa odnośnie LZO</b>	Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/d) 420 g/l (2007). Produkt zawiera maksymalnie: z <b>A60</b> < 420 g/l, (Kat. A/j): 550 g/l (2007) 500 g/l (2010) z <b>HS 10, HS 25, HS 35</b> < 500 g/l			
<b>Wskazówki</b>				
<b>Warunki pracy z materiałem:</b>	od +10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza			
<b>Przygotowanie podłoża:</b>	<b>Żelazo, Stal</b>	wyczyścić, ewentualnie przeszlifować (usunąć rdzę, zgorzelinę) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner		
	<b>Cynk</b>	mycie amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi (Mipa Zinkreiniger)		
	<b>Aluminium</b>	oczyścić, przeszlifować i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa		
<b>Zalecane parametry techniczne</b>				
	<b>Ciśnienie (bar)</b>	<b>Dysza (mm)</b>	<b>Liczba natrysków</b>	<b>Rozcieńczalnik</b>
<b>Pistolet powietrzny</b>	3 - 5	1,3– 1,5	1 – 2	10 – 15 %
<b>Pistolet HVLP</b>	2,5 – 3	1,3 – 1,4	1 – 2	10 – 15 %
<b>Pompa lakiernicza (Airless)</b>	120 – 150	0,28 – 0,33 (65-95°)	1	0 – 5 %
<i>Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 5 - 6 dniach (20° C)</i>				

	<b>Mipa Lakier poliuretanowy PU 260-90.doc</b>		gb 5/1207	
	PU 260-90 2K-PU-HS-Lack glänzend		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>	25-30 min.	3-4 h	8-10 h	-
<b>Temp. powietrza 60°C</b>			30 min.	
<b>Rozcieńczalnik</b>	Rozcieńczalnik Mipa 2K			
<b>Utwardzacz</b>	<b>HS 10, HS25, HS35</b>		<b>PUR-Plus A60</b>	
<b>Stosunek mieszania</b>	wagowo	2:1 (lakier : utwardzacz)	3:1 (lakier : utwardzacz)	
<b>Czas przydatności do użycia</b>	2 – 3 h (w temp. 20°C)			
<b>Lakierowanie</b>	<b>Technologia:</b> Żelazo, stal, cynk, aluminium: Podkład EP 100-20 (grubość warstwy 50 – 70µm) Lakierowanie nawierzchniowe: PU 260-90 (grubość warstwy 50 – 60 µm)			
<b>Wydajność teoretyczna</b>	7,6 – 8,6 m <sup>2</sup> / kg na natrysk (50 µm warstwa 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 (np.: na fasady).				
<b>Czyszczenie narzędzi</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.				