
	Mipa Podkład VB 100-20			d 9/1214
	PVB 100-20 Grundierfiller			Strona 1 z 2
Opis produktu				
Opis zastosowania	Szybkoschnący podkład kwasowy wypełniający z aktywną ochroną antykorozyjną i doskonałą przyczepnością do żelaza, stali, cynku i aluminium. Gotowy do polakierowania lakierami rozpuszczalnikowymi i wodorozcieńczalnymi Mipa 1K i 2K. Stosowany jako podkład gruntujący i gruntująco-wypełniający. Nie zawiera chromianu i ołowiu.			
Charakterystyka	Spoivo	Żywica na bazie izobutyl-winyłu		
	Ciała stałe	43 - 48 % wagowo 24 - 27 % objętościowo		
	Lepkość natrysku (DIN 53211)	100 - 120s 4 mm		
	Ciężar właściwy (DIN EN ISO 2811)	1,05 - 1,25 kg/l		
	Stopień połysku (DIN EN ISO 2813)	10 - 20% / 60° (mat)		
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> - krótki czas schnięcia, duża siła wypełniania - możliwa obróbka elektrostatyczna, aktywna ochrona przed korozją - odporność na działanie podwyższonej temperatury: przez dłuższy czas: 120°C, przez krótki czas: 150°C - przyczepność do: stali, żelaza, cynku i aluminium (bardzo dobra) 			
Przechowywanie	W zamkniętym oryginalnym pojemniku minimum 3 lata.			
Zawartość LZO	Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/c) 780g/l (2007). Produkt zawiera maksymalnie 712g/l LZO.			
Wskazówki				
Warunki pracy z materiałem	Od +10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza.			
Przygotowanie podłoża	Żelazo, Stal	Wyczyścić, ewentualnie przeszliﬀować (usunąć rdzę, zgorzelinę) i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner		
	O cynk	Mycie środkami amoniakalnymi powierzchniowo czynnymi (Mipa Zinkreiniger)		
	Aluminium	Wyczyścić, przeszliﬀować i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner.		
Zalecane parametry techniczne				
	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik
Pistolet powietrzny	3 - 4	1,4 - 1,5	2 - 3	40 - 50 %
Pistolet HVLP	2,5 - 3	1,4 - 1,5	2 - 3	40 - 50 %
Pompa lakiernicza (Airless)	120 - 150	0,28 - 0,33 (65 - 95°)	1	5 - 10 %
<p>W przypadku zastosowania jako podkład przyczepnościowy konieczna jest tylko jedna warstwa (ok. 15-20 µm)</p> <p><i>Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 2 - 3 dniach (20°C)</i></p>				

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 Podkład VB 100-20			d 9/1214
	PVB 100-20 Grundierfiller			Strona 2 z 2
Suszenie				
	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do zamontowania	Gotowy do polakierowania
Temp. obiektu 20°C	15-20 min.	45-60 min.	1 h	60 min.
Temp. powietrza 60°C			30 min.	
Rozcieńczalnik	Rozcieńczalnik Mipa 2K lub UN21			
Technologia	<u>Żelazo, stal, ocynk, aluminium:</u> Podkład: VB 100-20 (grubość warstwy: 20-30µm) Lakier nawierzchniowy: PU 200-90 (grubość warstwy: 50-60µm)			
Wydajność teoretyczna	7,5 – 8,0 m ² / kg (20 µm warstwa suchego filmu).			
Wskazówki dotyczące pracy z produktem				
<p>Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania. Niektóre odcienie mogą zawierać ołów, dlatego nie stosować na przedmiotach, które mogą być lizane lub przeżuwane. Bez pokrycia lakierem nawierzchniowym możliwe jest składowanie na zewnątrz hali produkcyjnej przez ok. 3 miesiące (w takim przypadku grubość warstwy suchego filmu powinna wynosić ok. 50 µm) Nie pokrywać szpachlówką poliestrową. Nie stosować jako podkład przyczepnościowy na panele z twardego aluminium.</p>				
Bezpieczeństwo				
Podczas pracy nie pić, nie jeść i nie palić. Chronić przed dziećmi.				
Czyszczenie narzędzi				
Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.				
Ochrona środowiska				
<p>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 recyclingiem.</p>				

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.