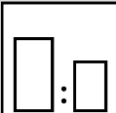



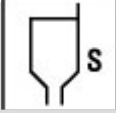




Obszar zastosowania

AY 150-20 (Seria 5950) 1K podkład akrylowy o doskonałej przyczepności do stali, stali ocynkowanej i aluminium. Może być lakierowany lakierami rozcieńczalnikowymi i wodorozcieńczalnymi 1K i 2K.

Instrukcja zastosowania

	Proporcje mieszania						
	Utwardzacz	wagowo (lakier : utwardzacz)	objętościowo (lakier : utwardzacz)				
	--	--	--				
	Utwardzacz	--					
	Czas przydatności do użycia gotowej mieszanki						
	--						
	Rozcieńczalnik						
	Mipa KH Rozcieńczalnik 9130 (Synthal-KH specjalny Rozcieńczalnik 9130) Mipa 2K- Rozcieńczalnik 9403 wolny (Dedelan Rozcieńczalnik 9403)						
	Lepkość natryskowa						
	Pistolet lakierniczy z górnym kubkiem			Airmix/Airless			
	30 - 40 s 4 mm DIN			30 - 40 s 4 mm DIN			
	Metoda aplikacji	Utwardzacz	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik	
	Pistolet z kubkiem górnym / HVLP	-	2,0 – 2,5	1,4 – 1,5	2-3	5%	
	Airess / Airmix	-	100 – 120	0,28 – 0,33	1-2	5%	
	Utwardzacz	Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
	-	20°C	15-20 min.	40-45 min.	1 h	-	1 - 2 h (1h dla lakierów 1K, 2h dla lakierów 2K)
		60°C	--	--	30 min.	--	--

Ostateczną twardość osiąga się po 2-3 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.

Uwagi

Charakterystyka:

Spoiwo	Żywica akrylowa
Ciała stałe (% wagowo)	64 - 69
Ciała stałe (% objętościowo)	43 - 47
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	70 - 80
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	1,3 – 1,5
Stopień połysku DIN EN ISO 2813 W 60° (jednostki połysku)	10 – 20 mat

Właściwości:

Krótki czas schnięcia

Wysoka zdolność wypełniania

Możliwość obróbki elektrostatycznej

Odporność na działanie podwyższonej temperatury:

przez krótki czas : 150°C

przez dłuższy czas : 130°C

Przyczepność do stali, podłoży ocynkowanych i aluminium

Wydajność teoretyczna:

32,5 - 35,5 m²/kg przy 10 µm grubości suchej powłoki

45,4 - 48,4 m²/l przy 10 µm grubości suchej powłoki

Przechowywanie: W zamkniętym oryginalnym pojemniku minimum 6 miesięcy.

Zawartość LZO:

Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości LZO:

nierozcieńczony < 480 g/l

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

Przygotowanie podłoża:

Olej, tłuszcz, rdzę, zgorzelinę, jak również inne substancje mogące mieć wpływ na lakier – usunąć!

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.

Uwaga:

Z uwagi na mnogość różnych rodzajów metali, stopów, pokryć metalicznych i warstw łączonych itp. nie możemy zagwarantować bezpośredniej przyczepności, z tego powodu należy przeprowadzić test przyczepnościowy na dostępnym podłożu metalicznym.

Stal:

- Piaskowanie zgodne ze stopniem czystości SA 2 ½, resztki usunąć i natychmiast polakierować
- Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3
- Odtłuścić Zmywaczem Mipa WBS lub Zmywaczem silikonów Mipa

Podłoża ocynkowane:

- amoniakalne środki powierzchniowo czynne (Zmywaczem do cynku Mipa)
- Sweepen (obróbka strumieniowo-ścierna)

Aluminium:

- Odtłuścić Rozcieńczalnikiem Mipa 2K, dokładnie przeszlifować papierem ściernym P 360/400 i odtłuścić Zmywaczem silikonów Mipa.

Zastosowanie:

Stal, podłoża ocynkowane:

Podkład: AY 150-20 przy 20 – 30 µm grubości suchej powłoki

Lakierowanie nawierzchniowe: *AK 226-XX / PU 216-XX przy 50 – 60 µm grubości suchej powłoki

Aluminium:

Podkład: AY 150-20 przy 20 – 30 µm grubości suchej powłoki

Lakierowanie nawierzchniowe: *AK 226-XX / PU 216-XX przy 50 – 60 µm grubości suchej powłoki

*Możliwe również inne lakiery nawierzchniowe Mipa, prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

W przypadku lakierowania dużych obiektów, takich jak maszyny budowlane lub silniki, zalecamy stosowanie naszego Rozcieńczalnika Mipa 2K 9403 wolny (Dedelan Rozcieńczalnik 9403), w celu zmniejszenia nadmiernego zapylenia.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.

Ochrona środowiska:

Utylizacja odbywa się poprzez system recyklingu opakowań blaszanych i stali (KBS). Opakowanie musi być czyste, suche, wolne od ciał obcych i pozbawione pozostałości. W przypadku pojemników z tworzywa sztucznego należy usunąć metalowy wspornik. Na opakowaniu musi znajdować się etykieta ostatniego napełnionego produktu.

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.