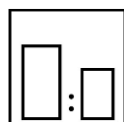


Obszar zastosowania

Lakier bazowy konwencjonalny do lakierowania dwuwarstwowego, przeznaczony do zastosowania w przemyśle. Dzięki zastosowaniu lakierów bezbarwnych Mipa 2K uzyskuje się powłokę odporną na zmienne warunki pogodowe i o wysokim połysku.

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania
Utwardzacz

wagowo (lakier : utwardzacz)

objętościowo (lakier : utwardzacz)



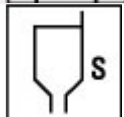
Utwardzacz



Czas przydatności do użycia



Rozcieńczalnik
 Mipa BC



Lepkość natryskowa
pistolet lakierniczy z kubkiem górnym
 16 - 18 s 4 mm DIN

Airmix / Airless



Metoda aplikacji
Metoda aplikacji
 pistolet lakierniczy z
 kubkiem górnym/ HVLP

Utwardzacz

Ciśnienie (bar)
 2,0 - 2,5

Dysza (mm)
 1,2 - 1,3

Liczba natrysków
 2 - 3

Rozcieńczalnik
 50 %



Czas suszenia
Utwardzacz

Temperatura
obiektu

Pyłosuchy

Odporny
na dotyk

Gotowy do
montażu

Gotowy do
szlifowania

Gotowy
do polakierowania

—

20 °C

—

—

—

—

10 - 15 minut

Uwagi

Charakterystyka:	Spoivo	Mieszanka żywic schnących fizycznie
	Ciała stałe (wagowo %)	31 - 37
	Ciała stałe (objętościowo %)	15 - 20
	Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)	110 - 140
	Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)	1,0 - 1,2
	Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°	-

Właściwości:	krótki czas schnięcia
	dobra siła krycia
	brak tzw. chmurki lakierniczej
	możliwość nanoszenia elektrostatycznie
	wysoka odporność na UV i zmienne warunki pogodowe w połączeniu z lakierami bezbarwnymi 2K
	odporność na działanie podwyższonej temperatury przez krótki czas: 180 °C

Wersja: d 5/0216

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.

Wydajność teoretyczna:	odporność na działanie podwyższonej temperatury przez dłuższy czas: 150 °C 13,0 - 20,6 m ² /kg, 10 µm WSF 15,3 - 20,8 m ² /l, 10 µm WSF
Przechowywanie:	W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 2 lata.
Ustawodawstwo LZO:	Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości: Nierozcieńczony: < 680 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!

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 1/2, resztki usunąć
- Ręczne usuwanie rdzy według stopnia czystości St 3
- Odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa WBS Reiniger lub Mipa Silikonentferner

Ocynk:

- Mycie amoniakalnymi środkami powierzchniowo czynnymi za pomocą Mipa Zinkreiniger.
- Sweepen

Aluminium:

- Odtłuścić Mipa 2K-Verdünnung, dokładnie przeszlifować papierem ściernym P 360/400, a następnie wyczyścić Mipa Silikonentferner.

Lakierowanie:

Technologia 3-warstwowa

Stal, podłoża ocynkowane:

Podkład: *EP 100-20 (grubość warstwy: 50 - 60 µm)

Lakier bazowy: BC 200-30 (grubość warstwy: 15 - 20 µm)

Lakiery bezbarwne: *2K-MS lakier bezbarwny C 75 (grubość warstwy: 50 - 60 µm)

Aluminium:

Podkład: *EP 100-20 (grubość warstwy: 50 - 60 µm)

Lakier bazowy: BC 200-30 (grubość warstwy: 15 - 20 µm)

Lakiery bezbarwne: *2K-MS lakier bezbarwny C 75 (grubość warstwy: 50 - 60 µm)

Tworzywa sztuczne:

Patrz technologie lakiernicze Mipa L7 – lakierowanie tworzyw sztucznych

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

Wersja: d 5/0216

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.

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

Mipa BC 200-30 bezpośrednio po dobarwieniu oraz przed aplikacją dokładnie wymieszać (minimum 2 minuty). Zalecane mieszanie mieszarką wstrząsową lub mieszadłem pneumatycznym.

Mipa BC 200-30 nanosić w cienkich warstwach, niezbyt mokro.

Specjalne odcienie podkładów kolorystycznych pod BC 200-30 dostępne są w programie Mipa Mix-System.

W celu podwyższenie lepkości mieszanki gotowej do natrysku zamiast rozcieńczalnika BC można zastosować dodatek BC VDG-HV (patrz informacja o produkcie Mipa VDG-HV).

Uwaga: BC 200-30 zgodnie z dyrektywą UE nie jest przeznaczony do lakierowania renowacyjnego pojazdów.

Sprawdzić odcień przed aplikacją.

Czyszczenie narzędzi: Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro.

Ochrona środowiska: Odpady powstałe w wyniku użytkowania produktu należy zagospodarować zgodnie z przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami oraz ochrony środowiska. Dopełnienie obowiązku wynikającego z aktualnych przepisów spoczywa na użytkowniku.

Wersja: d 5/0216

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.