

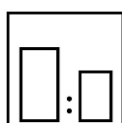
Obszar zastosowania

WAY 2060-50 (seria 6179) jest szybkoschnącym, jednowarstwowym lakierem do lakierowania konstrukcji (hale, rury, bramy, okładziny ścian i sufitów, kontenery, konstrukcje pojazdów) ze stali, stali ocynkowanej, aluminium oraz różnych tworzyw sztucznych.

Instrukcja zastosowania



Odcień



Proporcje mieszania

Utwardzacz

wagowo (lakier : utwardzacz)

objętościowo (lakier : utwardzacz)

-

-

-



Utwardzacz

Do lakierowania całościowego

--

Do lakierowania częściowego

--



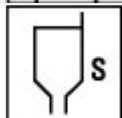
Czas przydatności do użycia

--



Rozcieńczalnik

Mipa WBS VE-Wasser



Lepkość natryskowa

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

25 - 35 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

25 - 35 s 4 mm DIN



Metoda aplikacji

Pistolet z kubkiem górnym / HVLP

Utwardzacz

--

Ciśnienie (bar)

2,0 - 2,5

Dysza (mm)

1,2 - 1,3

Liczba natrysków

2 - 4

Rozcieńczalnik

0 - 5 %

Airess / Airmix

--

100 - 120

0,28 - 0,33

1 - 2

0 - 5 %



Czas odparowania

Wersja: d1/0121

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.



Czas suszenia

Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
20 °C	25 - 30 min	3 h	--	--	--
60 °C	--	--	30 min	--	--

Ostateczną twardość osiąga się po 7 dniach (20 °C).

Uwagi

Charakterystyka: Spoiwo czysty akryl
Ciała stałe (wagowo %): 46 - 38
Ciała stałe (objętościowo %): 28 - 30
Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.): tiksotropowy
Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l): 1,1 - 1,4
Stopień połysku DIN EN ISO 2813 W 60° (jednostki połysku): 45 – 55 półpołysk

Właściwości: Krótki czas schnięcia
Odporność na działanie podwyższonej temperatury:
przez krótszy czas : 130°C
przez dłuższy czas : 70°C
Przyczepność do stali, podłoży ocynkowanych, aluminium i różnych tworzyw sztucznych

Wydajność teoretyczna:
21,2 - 26,7 m²/kg, przy 10 µm grubości suchej powłoki
28,3 - 30,0 m²/l, przy 10 µm grubości suchej powłoki

Przechowywanie: w zamkniętym oryginalnym opakowaniu co najmniej 2 lata. Przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

Ustawodawstwo

LZO: Wartość dopuszczalna w UE zgodnie z dyrektywą dotyczącą produktów typu Decopaint (ChemVOCFarbV) dla tego produktu w kategorii A/i 140 g/l.
Produkt zawiera maksymalnie następujące ilości LZO:
natrysk: < 140 g/l

Warunki aplikacji: Od +10°C i do +70% 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:

Wersja: d1/0121

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.

- 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 (Zmywacz do ocynku Mipa)
- Sweepen (obróbka strumieniowo-ścierna)

Aluminium:

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

Tworzywa sztuczne:

- Oczyszczyć (istniejące środki oddzielające muszą zostać całkowicie usunięte), odtłuścić za pomocą Zmywacza do tworzyw sztucznych Mipa, przeszlifować i odtłuścić ponownie Zmywaczem do tworzyw sztucznych Mipa.

Zastosowanie:

Technologia 1-warstwowa

Stal, podłoża ocynkowane, aluminium, tworzywa sztuczne:

WAY 2060-50 przy 30 – 40 µm grubości suchej powłoki

Technologia 2-warstwowa

Stal, podłoża ocynkowane:

podkład: *WAY 1000-20 przy 50 - 60 µm grubości suchej powłoki

lakierowanie nawierzchniowe: WAY 2060-50 przy 30 - 40 µm grubości suchej powłoki

Aluminium:

podkład: *WAY 1000-20 przy 25 – 30 µm grubości suchej powłoki

lakierowanie nawierzchniowe: WAY 2060-50 przy 30 – 40 µm grubości suchej powłoki

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

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Lakiery barwione pastami aluminiowymi muszą być chronione przed wysoką temperaturą. Przechowywać w temp. maks. 35 °C. W przeciwnym razie może dojść do wzrostu ciśnienia.

Czasy schnięcia skracają się wraz ze wzrostem prędkości powietrza i zmniejszeniem wilgotności względnej. W przypadku suszenia za pomocą dysz nawiewnych czas schnięcia ulega znacznemu skróceniu. Optymalne warunki aplikacji: temperatura powietrza 20 - 25 °C, temperatura obiektu > 15 °C, wilgotność względna 40 - 60 %, prędkość opadania powietrza > 0,4 m/s.

Na życzenie dostępne są pigmenty szczególnie odporne na promieniowanie UV.

Przed aplikacją sprawdzić odcień.

Wersja: d1/0121

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.

Aby uniknąć ewentualnej rdzy nalotowej podczas lakierowania nieosłoniętych i oczyszczonych części stalowych, można dodać Mipa WBS Korrosionsinhibitor, prosimy postępować zgodnie z instrukcją obróbki według informacji o produkcji Mipa WBS Korrosionsinhibitor.

Ponieważ jednak w przypadku tworzyw sztucznych mogą wystąpić problemy z przyczepnością ze względu na liczne rodzaje i mieszanki dostępne na rynku, należy przeprowadzić wstępne testy na odpowiednich oryginalnych częściach z tworzywa sztucznego w zalecanych w praktyce warunkach lakierowania.

W zależności od chropowatości podłoża możliwe jest zmniejszenie połysku.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia wyczyścić natychmiast po użyciu Mipa WBS-Pistolenreiniger.

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.

Wersja: d1/0121

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.