

KARTA TECHNICZNA

Lakier metaliczny KO1806 / RRS S05

- Zawierający rozpuszczalniki organiczne lakier bazowy
- Do malowania felg z metali lekkich
- Efekty chromu
- Nakładanie na podkład z farby proszkowej
- Szybkoschnący

Dane techniczne	Kolor	kolory metaliczne
Stopień połysku wizualnie		półpołysk (bez lakieru bezbarwnego)
Lepkość DIN 53211*		ok. 12 sek. / 4 mm kubek wypływowy (40 do 45 sek. / 2 mm kubek wypływowy)
Dolna granica zapłonu wartość teoretyczna		0,90 g / ml + / - 0,02
Części stałe wartość teoretyczna		1 do 6 % + / - 0,2
Wydajność wartość teoretyczna, w formie dostarczonej, bez strat podczas aplikacji		1,0 do 6,0 m ² / kg grubość warstwy suchej 3 do 5 μm patrz „Wskazówki specjalne“

Magazynowanie W oryginalnym opakowaniu 12 miesięcy przy temperaturze magazynu od 5 do 25°C w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Otwarte opakowania należy szybko zużyć. Minimalny czas przydatności określony jest na opakowaniu. Składowanie powyżej podanego czasu nie oznacza, że towar jest niezdatny do użytku. Jednak dla zapewnienia wysokiej jakości, należy przed zastosowaniem sprawdzić właściwości produktu.

Technologia i zastosowanie**Lakierowanie**

Komponenty należy mieszać jednorodnie, np.: (w mieszalniku)

Natrysk-wysokociśnieniowy: w formie dostarczonej
dysza: 0,9 do 1,2 mm ciśnienie natrysku: 4 do 6 bar

Rodzaje podłoża

Gruntowane proszkowo stopy aluminium i stali

Przygotowanie powierzchni

Usunąć z powierzchni wszystkie zanieczyszczenia np.: oleje, tłuszcz, rdza, materiały łatwopalne, pozostałości po wosku lub po materiałach rozdzielających.

Nakładanie warstw

Podkład: RRS PRIMER
Baza: RRS S05
Farba bezbarwna: RRS CLEARCOAT

Temperatura nakładania

Powyżej 10 °C

Suszenie

Suszenie w piecu: np. 160 °C / 10 min. (temperatura obiektu)
(w zależności od instalacji)

Czyszczenie narzędzi pracy

Rozcieńczalnik RRS SOLV 4320

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy

Zawsze zwracać uwagę na napisy ostrzegawcze na opakowaniach. Dalsze informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki, które dostępne są na życzenie z FreiLacke. Zasadą generalną jest unikanie wdychania, kontaktu ze skórą i zapewnienie właściwej wentylacji. Zanieczyszczenia skóry powinny być jak najszybciej zmyte. Zanieczyszczone oczy przemywać dużą ilością wody, jeśli podrażnienie nie ustępuje należy zasięgnąć porady lekarza.

Wskazówki specjalne Warunki badań

* dane dotyczące lepkości wg. DIN 53211:
Norma DIN 53211 została w październiku 1996 wycofana. Na zapytanie udzielamy informacji o wartości według DIN EN ISO 2431.

Informacje dotyczące rentowności, schnięcia i cechowania zależne są od odcienia farby. Podane informacje opracowane zostały przy użyciu farby KO1806MR1961, RRS S05. Wszystkie wypowiedzi opierają się na warunkach klimatu normalnego wg 20/65 DIN 50014.

W przypadku obliczania zużycia praktycznego należy wziąć pod uwagę dodatki do teoretycznych wartości, np : w DIN 53220 i z doświadczeńw praktyce.

Podane informacje bazują na naszej znajomości produktu i doświadczeniu.
Na sposób aplikowania nie mamy żadnego wpływu.

Dane zawarte w niniejszym arkuszu danych to wytyczne, które nie stanowią specyfikacji.