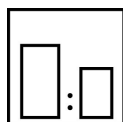


Obszar zastosowania

VC 171-10 stworzono jako powłokę ochronną na elementy karoserii, felgi, okucia budowlane, elementy fasad w celu ochrony oryginalnej powłoki lub chwilowej zmiany optycznej jak również jako ochronę przed korozją i uszkodzeniami.

Instrukcja zastosowania



Proporcje mieszania

Utwardzacz

wagowo (lakier: utwardzacz)

objętościowo (lakier: utwardzacz)



Utwardzacz



Czas przydatności do użycia



Rozcieńczalnik

Mipa 2K V 40 wolny



Lepkość natryskowa

VC171-10 jest gotowy do natrysku, w przypadku większych powierzchni lub wysokich temperatur otoczenia rozcieńczyć rozcieńczalnikiem Mipa 2K V 40 (dodać do ok. 10%)

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

Airmix / Airless



Metoda aplikacji

Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy z kubkiem górnym/ HVLP

Utwardzacz

—
2,0 - 2,2

—
2,0 - 2,5

—
2 - 3

—
0 %

Airmix / Airless

—

100 - 120

0,28 - 0,33

1 - 2

0 %



Czas suszenia

Utwardzacz

Temperatura
obiektu

Pyłosuchy

Odporny na
dotyk

Gotowy do
montażu

Gotowy do
szlifowania

Gotowy
do polakierowania

—

20 °C

10 minut

20 minut

2 h

—

—

—

60 °C

—

—

1 h

—

—

Końcowy stopień utwardzenia uzyskuje się po 5 - 6 dniach (20 °C).

Uwagi

Charakterystyka:

Spoivo

Żyvice specjalne

Ciała stałe (wagowo %)

18 - 21

Ciała stałe (objętościowo %)

10 - 14

Lepkość dostawy DIN 53211 4 mm (w sek.)

40 - 60

Ciężar właściwy DIN EN ISO 2811 (kg/l)

0,9 - 1,0

Stopień połysku DIN EN ISO 2813 60°

10 - 20 mat

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.

- Właściwości:** zastosowanie na błyszczących metalach i starych powierzchniach lakierniczych
bardzo duża rozciągliwość
bardzo dobra ochrona przed działaniem wody
dobra odporność na zadrapania
- Wydajność teoretyczna:** 11,8 - 16,6 m²/kg, 10 μm WSF
11,6 - 15,2 m²/l, 10 μm WSF
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.
- Ustawodawstwo LZO:** Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/e) 840 g/l
Produkt zawiera maksymalnie następujące wartości:
Natryskiwanie: < 760 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.
- Stare powłoki lakiernicze 2K:
- odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner
- Stal, mosiądz, miedź, aluminium, stal chromowo-niklowa:
- odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa Silikonentferner
- Lakierowanie:** Technologia 1-warstwowa:
Stare powłoki lakiernicze 2K, stal, mosiądz, miedź, aluminium, stal chromowo-niklowa:
VC 171-10 (grubość warstwy 30 - 50 μm)
- Technologia 2-warstwowa:
Stare powłoki lakiernicze 2K, stal, mosiądz, miedź, aluminium, stal chromowo-niklowa:
Podkład: VC 171-10 bezbarwny (grubość warstwy 10 - 20 μm)
Lakierowanie nawierzchniowe: VC 171-10 (grubość warstwy 30 - 50 μm)

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:

UWAGA: Uważać na mokrą wzgl. grubą aplikację. Czas odparowania międzywarstwowego ok. 2 min (minimum 30µm warstwy suchego filmu).

Produkt przeznaczony jest tylko do profesjonalnego zastosowania.

Należy sprawdzić poprawność kolorów przed użyciem.

Dokładnie wstrząsnąć pojemnik przed aplikacją.

Silne obciążenie cieplne wpływa na elastyczność, a tym samym na zdzieralność materiału.

Wraz ze wzrostem grubości warstwy poprawia się zdzieralność.

Podobnie jak wszystkie lakiery zdzieralne produkt ten nie może być stosowany jako film powłokowy ochronny dłużej niż 6 miesięcy.

Po zerwaniu filmu ochronnego pozostałości lakiernicze i metaliczne mogą zostać usunięte za pomocą zmywacza silikonów Mipa Silikontferner.

Odpowiednie podłoża: odporne na rozpuszczalniki, stabilne, prawidłowo utwardzone i nieuszkodzone 2-komponentowe stare powłoki lakiernicze lub powłoki lakierowane piecowo.

Termoplastyczne i / lub jednoskładnikowe stare powłoki lakiernicze nie mogą być poddawane obróbce, ponieważ po nałożeniu VC 171-10 ulegają rozpuszczeniu. Bezproblemowe ponowne zrywanie VC 171-10 nie byłoby wówczas zapewnione. W razie wątpliwości zaleca się przeprowadzenie testu polakierowania na powierzchni testowej starej powłoki lakierniczej.

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.

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.