

Obszar zastosowania

Mipa EP-Grundierfiller jest 2K podkładem na bazie żywicy epoksydowej, bez dodatku chromianu. Podkład przeznaczony jest do przeprowadzania ekonomicznego lakierowania samochodów osobowych i ciężarowych, łączy w sobie właściwości wypełniacza i podkładu przyczepnościowego. Podkład EP zapewnia wysoką ochronę przed korozją i bardzo dobrą przyczepność do stali, aluminium, blachy ocynkowanej, metalu, tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym. Dlatego szczególnie nadaje się do technologii łączących różne rodzaje podłoża (gdzie występuje więcej niż jeden rodzaj metalu). Produkt charakteryzuje wysoka ochrona przed korozją, odporność na warunki atmosferyczne, bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna. Gotowy do pokrycia szpachlówkami poliestrowymi po suszeniu piecowym (30 min. w temp. 60-80°C) przy grubości warstwy suchego filmu podkładu EP-Grundierfiller do maksymalnie 120 µm.

Wydajność: 5,0 - 6,0 m²/l (przy 40 - 50 µm WSF)

Instrukcja zastosowania

| | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|
|  | Kolor RAL 7032 | | |
| | Zawartość ciał stałych: 65-68 % wagowo, 36-38% objętościowo | | |
| | Stopień połysku: mat DIN 67 530 | | |
| | Ciężar właściwy: 1,5 g/cm ³ DIN 51 757 | | |
| | Lepkość: ok. 150 s 4 mm według DIN 53 211 | | |
|  | Proporcje mieszania | wagowo (lakier : utwardzacz) | objętościowo (lakier : utwardzacz) |
| | Utwardzacz Mipa E 10 / 25 | -- | 2 : 1 |
|  | Utwardzacz | | |
| | Lakierowanie całościowe Mipa E 25 | | Lakierowanie częściowe Mipa E 10 |
|  | Czas przydatności do użycia gotowej mieszanki 10 h | | |
|  | Rozcieńczalnik 0 - 10 % Mipa EP | | |
|  | Mipa rozcieńczalnik EP stosować przy użyciu utwardzacza E 25, przy użyciu utwardzacza E 10 nie używać rozcieńczalnika. | | |
| | Lepkość natryskowa | | |
| | Pistolet grawitacyjny 18 - 22 s 4 mm DIN | Airmix / Airless 40-50 s | |

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.

**Metoda aplikacji****Metoda aplikacji**

Pistolet lakierniczy z
górnym kubkiem
(wysokie ciśnienie)

Utwardzacz**Ciśnienie**

(bar)

Dysza

(mm)

Liczba**natrysków****Rozcieńczalnik %**

-

1,6 – 2

1,3 - 1,8

2 - 3

0-10

-

1,6 – 2

1,3 - 1,8

2 - 3

0-10

-

100 – 120

0,23-0,33

1 - 2

0-5

-

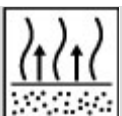
-

-

-

0-5

Walek, pędzel*

**Czas odparowania**

5 – 8 min międzywarstwowe

10 – 15 min przed suszeniem w kabinie lakierniczej

Warstwa suchego filmu

15-20 µm (podkład przyczepnościowy) / E 10

40 - 50 µm (podkład gruntująco-wypełniający) / E 25

do 100 µm (do szlifowania) / E 25

**Czas suszenia****Temperatura
obiektu**

20°C (E 10)

60-80°C (E 10)

20°C (E 25)

60-80°C (E 25)

Pyłosuchy

10 min

-

30 min

-

**Odporny na
dotyk**

-

-

-

-

**Gotowy do
montażu**

-

-

-

-

**Gotowy do
szlifowania**

12 h

30 min

12 h

60 min

**Gotowy do
polakierowania**

30 min

-

1 h

-

Uwagi**Okres ważności:** 3 lata w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.**Ustawodawstwo LZO:** Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/c) 540g/l

Produkt zawiera maksymalnie 540 g/l LZO.

Warunki aplikacji: Od + 10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza.**Aplikacja:** Mipa EP-Grundierfiller może być nakładane za pomocą pędzla, włka lub natryskowo pistoletem lakierniczym lub pompą lakierniczą. Malowanie pędzlem lub włkiem: bez dodatku rozcieńczalnika. Podłoże musi być czyste, suche i odtłuszczone. Powierzchnię przeszlifować. Usunąć rdzę i kurz, odtłuścić powierzchnię zmywaczem silikonów Mipa.

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.