

## Obszar zastosowania

Mipa 2K-EP-Expressprimer EPX jest szybkoschnącym, bezchromianowym podkładem mokry-na-mokry na bazie epoksydowej do zastosowania w lakiernictwie samochodów osobowych i użytkowych. Dzięki swojej bardzo dobrej rozlewności, szybkiemu czasowi suszenia przy jednocześnie optymalnej absorpcji mgiełki lakierniczej, polakierowanie możliwe jest już po 20-30 minutach przy jednoczesnym zachowaniu optymalnego połysku. W razie potrzeby Mipa 2K EP-Expressprimer EPX może być szlifowany po 3-4 godzinach suszenia w temperaturze 20°C.

Czasy suszenia i polakierowania aż do możliwości szlifowania uzależnione są od aplikowanej grubości suchego filmu:


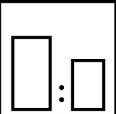



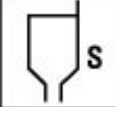
Przy 1 natrysku ok. 25µm WSF możliwość polakierowania po 20min./20°C, szlifowalny po 3h/20°C

Przy 2 natryskach ok. 50µm WSF możliwość polakierowania po 30min./20°C, szlifowalny po 4h/20°C

Doskonale nadaje się jako podkład pod szpachlówkę poliestrową i szpachlówkę natryskową. Przyczepność do stali, aluminium i podłoży ocynkowanych. Po dodaniu utwardzacza gotowy do natrysku.

Wydajność: 13,0 – 13,5 m<sup>2</sup>/l (przy 25 µm WSF)

## Instrukcja zastosowania

	<b>Kolor</b> jasnoszary		
	<b>Proporcje mieszania</b> <b>Utwardzacz</b> Mipa 2K EP utwardzacz ekspresowy EHX	<b>wagowo (lakier : utwardzacz)</b> -	<b>objętościowo (lakier : utwardzacz)</b> 1 : 1
	<b>Utwardzacz</b> <b>Lakierowanie całościowe</b> -		<b>Lakierowanie częściowe</b> -
	<b>Czas przydatności do użycia gotowej mieszanki</b> ok. 4 h w 20°C		
	<b>Rozcieńczalnik</b> -		
	<b>Lepkość natryskowa</b> gotowy do natrysku po dodaniu utwardzacza <b>Pistolet grawitacyjny</b> 16 - 22 s 4 mm DIN		<b>Airmix / Airless</b> -

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)

HVLP

(niskie ciśnienie)

HVLP / ciśnienie wewnątrz dyszy

**Utwardzacz****Utwardzacz**

-

-

-

-

**Ciśnienie**

(bar)

1,6 – 2

1,6 – 2

0,7

**Dysza**

(mm)

1,3 - 1,6

1,3 - 1,6

-

**Liczba****natrysków**

1 - 2

1 - 2

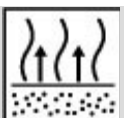
-

**Rozcieńczalnik %**

-

-

-

**Czas odparowania**

5 – 8 min międzywarstwowe

10 – 15 min przed suszeniem w kabinie lakierniczej

**Warstwa suchego filmu**

25-50 µm

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

20°C

60°C

**Pyłosuchy**

10 - 15 min

-

**Odporny na****dotyk**

1,5 – 2 h

30 min

**Gotowy do****montażu**

-

-

**Gotowy do****szlifowania**

3 - 4 h

30 min

**Gotowy do****polakierowania**

20 - 30 min

-

**Uwagi**

**Okres ważności:** min. 2 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:**

Podłoże musi być czyste, suche i odtłuszczone.

Przygotowanie podłoża: Wszystkie podłoża należy wyczyścić stosując zmywacz silikonów Mipa Silikonentferner. W przypadku podłoży ocynkowanych zaleca się mycie środkami amoniakalnymi czynnymi powierzchniowo. Przygotowanie: szlifowanie P 220, stal P 120. Po szlifowaniu ponownie dokładnie wyczyścić powierzchnię stosując Mipa Silikonentferner.

Możliwość szpachlowania po 30 min. w temperaturze 60°C lub 12 h w temperaturze pokojowej.

W przypadku pokrycia podkładu EPX szpachlówką lub szpachlówką natryskową Mipa P60S, nie przekraczać grubości max. 25 µm w 1 jednym natrysku. Jeżeli będą konieczne większe grubości, 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.

EP-Expressprimer EPX można nanieść na sucho do grubości 120µm. W tym przypadku należy dotrzymać 16 h czasu suszenia w temperaturze pokojowej.

W przypadku suszenia dłuższego niż 48 h, podkład należy przeszlifować.

Szlifowanie papierem ściernym P 400 na sucho lub P 600 na mokro w lakierowaniu nawierzchniowym 1-warstwowym, w lakierowaniu nawierzchniowym 2-warstwowym zaleca się zastosowanie papieru ściernego P 500 / P 600 na sucho lub P 800 / P 1000 na mokro.

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.