

Obszar zastosowania

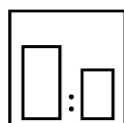
Mipa 2K-HS Lakier ekspresowy bezbarwny CX 3 to wysokojakościowy lakier na bazie poliuretanowej do wykonywania szybkich i ekonomicznych napraw bez konieczności suszenia w kabinie lakierniczej (technologia ekspresowa). Dzięki specjalnej formule lakier może być polerowany po suszeniu przez 1 godzinę w temperaturze 20° C. Aby zapewnić optymalną polerowalność, polerowanie powinno być przeprowadzone w ciągu 3 godzin. Dzięki temu koszty związane z wygrzewaniem są maksymalnie zredukowane, a ponadto rezygnacja z suszenia w kabinie lakierniczej pozwala przyspieszyć czas wykonywanej naprawy lakierniczej. W razie potrzeby lakier bezbarwny CX 3 można również polerować po suszeniu w kabinie lakierniczej: po 15 min. suszenia w temp. 60° C lub 30 min. w 40 °C i wystudzeniu. Produkt nadaje się w szczególności do lakierowania częściowego samochodów osobowych (1-2 elementy karoserii, cały bok pojazdu + maska) i napraw punktowych (Spot – Repair). Gotowy do natrysku po dodaniu utwardzacza, charakteryzuje się doskonałą odpornością na zmienne warunki pogodowe, jest odporny na żółknięcie i wykazuje długotrwałe niezmienny stopień połysku, przy zachowaniu wysokiej odporności na zarysowania.

Wydajność: 6,0 - 8,0 m²/l

Instrukcja zastosowania



Kolor
bezbarwny



Proporcje mieszania

Utwardzacz	wagowo (lakier : utwardzacz)	objętościowo (lakier : utwardzacz)
Mipa 2K-HX-Utwardzacz HX 25	—	1 : 1



Utwardzacz
Lakierowanie całościowe

Lakierowanie częściowe

—

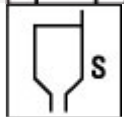
—



Czas przydatności do użycia
40 min. z 2K-HX Utwardzaczem HX 25 w temp. 20 °C



Rozcieńczalnik
Po dodaniu utwardzacza gotowy do natrysku



Lepkość natryskowa
pistolet lakierniczy z kubkiem górnym
14 - 16 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

—

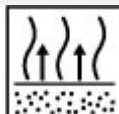


Metoda aplikacji	Utwardzacz	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik
pistolet lakierniczy z kubkiem górnym (wysokociśnieniowy)	—	2 – 2,5	1,0 - 1,2	2	—
HVLP (niskociśnieniowy)	—	2 – 2,2	1,0 – 1,2	2	—

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.

HVLP / — 0,7 — — —
ciśnienie wew. dyszy

**Czas odparowania**

0 - 3 min. między natryskami
0 - 3 min. przed suszeniem w kabinie lakierniczej

Warstwa suchego filmu

40 - 50 µm

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

20 °C

Pyłosuchy

10 - 15 minut

Odporny na dotyk

30 - 45 minut

Gotowy do montażu

1 h

Gotowy do szlifowania

—

Gotowy do polakierowania

—

60 °C

—

15 minut

15 minut

—

—

Promienniki podczerwieni krótkofalowe

—

8 minut

—

—

—

Promienniki podczerwieni średnifalowe

—

10 - 15 minut

—

—

—

Uwagi

Przechowywanie: W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 2 lata.

Ustawodawstwo LZO: UE wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/d) 420 g/l
Produkt zawiera maksymalnie 420 g/l LZO.

Warunki aplikacji: Od 10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Aplikacja: Czas przydatności do użycia gotowej do natrysku mieszanki oraz utwardzenie uzależnione jest od względnej wilgotności powietrza.

Taśma lakiernicza polakierowana Mipa 2K-HS Lakierem ekspresowym bezbarwnym CX 3 powinna zostać usunięta bezpośrednio po lakierowaniu. W innym wypadku istnieje ryzyko ściągnięcia taśmy wraz ze świeżym lakierem.

Dla polepszenia właściwości lakieru, do lakierów bazowych dwuwarstwowych Mipa powinno się dodawać utwardzacz Mipa w następujących proporcjach:

Mipa BC + 10 % (10:1) Mipa 2K-MS-Utwardzacz MS 10 lub 2K-HS-Utwardzacz HS 10 lub HX 25

Mipa WBC + 5% (20:1) Mipa WBC-Utwardzacz

Z uwagi na delikatną zmianę odcienia, wynikającą z dodatku utwardzacza do bazy, szczególnie w przypadku jasnych lakierów metalicznych, należy unikać lakierowania bez cieniowania. W przypadku cieniowania lub napraw Spot-Repair nie pojawia się to ryzyko.

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.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49(0)87 03/922-0 · Fax: +49(0)87 03/922-100 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com
Dystrybucja i doradztwo techniczne w Polsce: MIPA Polska Sp. z o. o. · ul. Kujawska 17G · 86-050 Solec Kujawski · tel.: 52 323 50 10 · www.mipa-paints.pl

Podczas aplikacji może dochodzić do podrażnienia oczu i skóry, dlatego prosimy stosować odpowiednie ubranie ochronne.

Do lakierowania plastycznych tworzyw sztucznych uelastycznic Mipa 2K-HS-Lakier ekspresowy bezbarwny CX 3 dodatkiem maks. 15% Mipa 2K-Elastic. Czas schnięcia może ulec wydłużeniu.

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.