

Obszar zastosowania

2K poliuretanowy podkład wypełniający mokry na mokry do szybszego lakierowania i uniwersalnej przyczepności: może być stosowany bezpośrednio na podłożach stalowych, żelaznych, aluminiowych i ocynkowanych oraz na tworzywach sztucznych, powszechnie stosowanych w przemyśle motoryzacyjnym (np. PP-EPDM, ABS, PC, ABS-PC, PUR, PVC, GfK).

Dodatkowo, nienaruszone, nośne powłoki KTL mogą być lakierowane bez uprzedniego szlifowania. Mipa Wypełniacz 2K-HS-F37 może być aplikowany w ciągu 5 dni bez konieczności szlifowania pośredniego.

Mipa 2K-HS Podkład wypełniający mokry na mokry F37 jest gotowy do polakierowania po wyschnięciu po ok. 15 min. w temperaturze 20 °C bez utraty połysku i zapewnia doskonałą absorpcję mgiełki lakierniczej. Opracowany specjalnie do naprawy samochodów osobowych. Może być również stosowany w pojazdach użytkowych i w sektorze przemysłowym do produkcji nadwozi skrzyniowych, kabin kierowcy, maszyn itp.

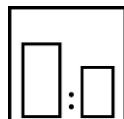
Wydajność: 14,5 - 15,0 m²/l (przy 20 µm TSD)

Instrukcja zastosowania



Odcień

Jasnoszary, ciemnoszary



Proporcje mieszania Utwardzacz

Mipa 2K Utwardzacz H 10
Mipa 2K-MS Utwardzacz MS 10
Mipa 2K-MS Utwardzacz MS 25

wagowo (lakier : utwardzacz) objętościowo (lakier : utwardzacz)

--	5:1
--	5:1
--	5:1



Utwardzacz Do lakierowania całościowego

--

Do lakierowania częściowego

Mipa 2K Utwardzacz H 10, Mipa 2K-MS Utwardzacz MS 10
Przy wyższych temperaturach lub większych powierzchniach:
Mipa 2K-MS Utwardzacz MS 25



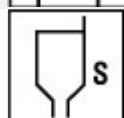
Czas przydatności do użycia

2 godz. w temp. 20 °C



Rozcieńczalnik

25 - 30 % Mipa 2K Rozcieńczalnik V 25



Lepkość natryskowa pistolet lakierniczy z kubkiem górnym

16 - 18 s 4 mm DIN

Airmix / Airless

--

Wersja: d 0623

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	Utwardzacz	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik
pistolet lakierniczy z kubkiem górnym (technologia wysokociśnieniowa)	--	1,6 - 2	1,3 - 1,5	1	25 - 30 %
HVLP (technologia niskociśnieniowa)	--	1,6 - 2	1,3 - 1,5	1	25 - 30 %
HVLP (ciśnienie wewnętrzne dyszy)	--	0,7	--	--	--
Grubość suchej warstwy 20 - 30 µm					



Czas suszenia

Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
20 °C	--	--	--	--	15-20 min.
--	--	--	--	--	20-30 min. przy użyciu MS 25

Uwagi

Przechowywanie: W oryginalnie zamkniętym pojemniku minimum 3 lata.

Ustawodawstwo LZO: Wartość graniczna UE dla produktu w kategorii B/c 540 g/l
 Produkt zawiera maksymalnie 540 g/l

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

Wskazówki dotyczące pracy z produktem:

Zasadniczo należy aplikować tylko 1 równomierny, płynny natrysk w celu zapewnienia najlepszej rozlewności. Jeżeli na lakierowanej powierzchni znajduje się więcej chłonnych miejsc (np. miejsca szpachlowane), można je zagruntować wstępnie 1 warstwą natryskową i po krótkim czasie odparowania, wynoszącym ok. 2 - 3 minuty w temperaturze 20 °C, można następnie przeprowadzić ostateczny natrysk na całej powierzchni.

Wersja: d 0623

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.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, suche i wolne od tłuszczu.

Podłoża stalowe: wstępnie oczyścić Zmywaczem silikonu Mipa, przeszlifować za pomocą P 120 i następnie odtłuścić Zmywaczem silikonu Mipa.

Podłoża aluminiowe: wstępnie oczyścić Zmywaczem silikonu Mipa, następnie przeszlifować za pomocą P 220 i następnie odtłuścić Zmywaczem silikonu Mipa.

Podłoża ocynkowane (cynkowanie ogniowe częściowe / nieciągłe cynkowanie ogniowe): Amoniakalny Środek czyszczący - Zmywacz do cynku Mipa.

Podłoża ocynkowane (cynkowanie pasmowe / ciągłe cynkowanie ogniowe) i cynkowanie elektrolityczne: wstępnie oczyścić Zmywaczem silikonu Mipa, następnie przeszlifować P 220 i na koniec odtłuścić Zmywaczem silikonu Mipa.

Podłoża z tworzywa sztucznego:

Przed lakierowaniem, części do lakierowania wygrzać przez 60 minut w temperaturze 60 °C.

Dokładnie odtłuścić powierzchnię Zmywaczem do tworzyw sztucznych Mipa o działaniu antystatycznym lub Zmywaczem silikonu Mipa.

Dokładnie przeszlifować za pomocą gąbki MP Softpad super fine z zastosowaniem Zmywacza do tworzyw sztucznych Mipa o działaniu antystatycznym lub Zmywacza silikonu Mipa. Końcowe czyszczenie wykonać Zmywaczem do tworzyw sztucznych Mipa o działaniu antystatycznym lub Zmywaczem silikonu Mipa.

Pozostawić części do całkowitego wyschnięcia.

UWAGA: Środki oddzielające muszą być całkowicie usunięte!

Po zakończeniu wyżej opisanej obróbki wstępnej zalecamy wykonanie próby zwilżania wodą; jeżeli woda zbiera się w pojedynczych kroplach, powtórzyć obróbkę wstępną.

Ze względu na dużą różnorodność dostępnych na rynku rodzajów i związków tworzyw sztucznych, zaleca się przeprowadzenie wstępnych testów na odpowiednich oryginalnych częściach z tworzyw sztucznych.

Wersja: d 0623

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