

### Obszar zastosowania

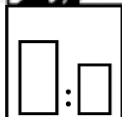
Mipa P 80 jest wysokojakościową, dwuskładnikową szpachlówką wypełniającą na bazie żywicy poliestrowej o aluminiowej pigmentacji, wykazującą przyczepność do żelaza, stali, cynku, aluminium, TWS i drewna. Mipa P 80 określana jako „zimny metal” jest produktem łatwym do aplikacji, nadającym się już po krótkim czasie schnięcia do szlifowania, charakteryzująca się również wysoką stabilnością i elastycznością. Możliwe jest także bezproblemowe nanoszenie na powierzchnie pionowe. Dobra odporność na benzynę, olej napędowy i rozcieńczone kwasy. Może być stosowana w zastępstwie płynnej cyny.

Wydajność: —

### Instrukcja zastosowania



**Kolor**  
srebrno-szary metalik, gruboziarnisty



**Proporcje mieszania**

**Utwardzacz**  
Utwardzacz Mipa P

**wagowo (lakier : utwardzacz)**  
100 : 2

**objętościowo (lakier : utwardzacz)**  
—



**Utwardzacz**  
**Lakierowanie całościowe**

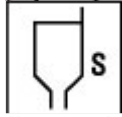
**Lakierowanie częściowe**



**Czas przydatności do użycia**  
4 – 6 minut z utwardzaczem Mipa P w temp. 20 °C



**Rozcieńczalnik**  
—



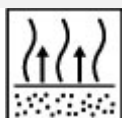
**Lepkość natryskowa**  
**pistolet lakierniczy z kubkiem górnym**

**Airmix / Airless**  
—



**Metoda aplikacji**

Metoda aplikacji	Utwardzacz	Ciśnienie (bar)	Dysza (mm)	Liczba natrysków	Rozcieńczalnik
—	—	—	—	—	—



**Czas odparowania**  
—

**Warstwa suchego filmu**  
—



**Czas suszenia**

Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
20 °C	—	—	—	20 minut	—
60 °C	—	—	—	10 minut	—

### Uwagi

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.

# Szpachlówka Mipa P 80 „zimny metal”

## Informacje o produkcie



Professional Coating Systems

- Przechowywanie:** —
- Ustawodawstwo LZO:** UE wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/b) 250g/l  
Produkt zawiera maksymalnie 50 g/l LZO.
- Warunki aplikacji:** Od 10°C i do 80% względnej wilgotności powietrza. Należy zapewnić odpowiednią wentylację. Szpachlówka poliestrowa nie utwardza się w temperaturze poniżej 10°C.
- Aplikacja:** Podłoże musi być czyste, suche, i odtłuszczone. Powierzchnie przeszlifować. Luźne stare powłoki lakiernicze lub podkładowe usunąć. Nie nakładać na powłoki termoplastyczne lub zawierające kwasy (podkłady reaktywne). Masę szpachlową należy dobrze wymieszać z utwardzaczem. Nie stosować więcej jak 3% utwardzacza P! Stosowanie zbyt małych lub zbyt dużych ilości utwardzacza może prowadzić do powstawania plam w nawierzchniowej powłoce lakierniczej. Całą powierzchnię przeznaczoną do lakierowania oczyścić i odtłuścić zmywaczem silikonów Mipa. Uszkodzone miejsca całkowicie odrdzewić i przeszlifować papierem ściernym P80 / 150 na sucho. Po wysuszeniu szpachlówki przeszlifować ją papierem ściernym P 150 / 240. Całą powierzchnię przed aplikacją podkładu wypełniającego zmatowić papierem ściernym P 240 / 360 na sucho. W przypadku zacierania szpachlówką metali nieżelaznych (np. aluminium, powierzchni ocynkowanych) zagruntować wstępnie podłoże podkładem Mipa EP-Primer-Surfacer w celu uzyskania optymalnej przyczepności. Przed polakierowaniem powierzchni zaizolować podkładem wypełniającym 1K lub 2K. W celu poprawy ochrony antykorozyjnej, np. podczas renowacji samochodów zabytkowych można zastosować Mipa EP-Primer-Surfacer (patrz karta techniczna produktu Mipa EP-Primer-Surfacer). Szpachlówkę szlifować tylko po całkowitym wysuszeniu.

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