



## Lakier bazowy wodny Mipa WBC Informacje o Produkcie

**PROWEST**  
Technologie dla lakiernictwa. Technika warsztatowa.

D 12/0107  
Strona 1 z 1

2-warstwowy lakier wodorozcieńczalny bazowy do całościowego i częściowego lakierowania samochodów osobowych, motocykli i pojazdów użytkowych. Polakierowanie lakierem Mipa WBC lakierem bezbarwnym zapewnia powłokę odporną na zmienne warunki pogodowe. Wszystkie pigmenty pozbawione są ołowiu i chromianów.

Wydajność: 7-9 m<sup>2</sup> / l przy grubości warstwy 20 µm

<b>Odcień</b>	Mipa Color System		
<b>Proporcje mieszania</b>	10 – 20 % Rozcieńczalnika Mipa WBC		
<b>Rozcieńczalniki</b>	Mipa WBC		
<b>Lepkość do natrysku w temperaturze 20°C</b>	22-25 sek. DIN 4 mm		
<b>Zalecane parametry techniczne</b>	<b>Ciśnienie natrysku</b>	<b>Dysza pistoletu</b>	<b>Liczba natrysków</b>
<b>HVLP</b>	2 - 2,5 bar	1,3 - 1,4 mm	2,5
<b>Grubość warstwy / suchego filmu</b>	15-20 µm		
<b>Czas wietrzenia</b>	5 – 8 min. między natryskami		
<b>Suszenie</b>	<b>Nadający się do pokrycia natryskowego lakierami bezbarwnymi Mipa 2K</b>		
<b>W temp. 20°C</b>	20 min. (powierzchnia musi być całkowicie sucha, wyschnięta baza ma połysk jedwabisty)		
<b>W temp. 60°C</b>	7 min. + 5 min. na wychłodzenie		
<b>Promiennik podczerwieni</b>	2 min. + 5 min. na wychłodzenie		
<b>Dysza Venturiego</b>	7 min.		
<b>Ustawa odnośnie LZO</b>	Wartość graniczna dla produktu (według kategorii B/d) 420g/l. Produkt zawiera maksymalnie 395g/l LZO.		

**Warunki pracy z materiałem:** temp. ponad 10°C i max. 75 % wilgotności powietrza.

**Wskazówki:**

Czas suszenia skraca się wraz z wzrastającą prędkością przepływu powietrza i spadającą względną wilgotnością powietrza. W przypadku suszenia dyszami Venturiego, czas schnięcia skraca się o ok. 50%. Przechowywać w temperaturze dodatniej. Nie otwierać pojemnika z miksem tak długo jak nie jest to konieczne.

**Optymalne warunki pracy z materiałem:**

Temperatura powietrza: 20 - 25°C, temp. obiektu > 15°C, wzgl. wilgotność powietrza: 40 – 60 %

Prędkość przepływu powietrza: > 30 m/s

**Wskazówki dotyczące obróbki:**

Pierwszy natrysk wykonać nie za grubo i nie za mokro. Siła krycia osiągnięta jest z reguły po drugim natrysku. Aby uzyskać równomierne rozłożenie pigmentów aluminium, należy wykonać trzeci natrysk i nanieść cienką warstwę techniką kropelkową, redukując ciśnienie do 1,0 bar. Zwiększyć odległość od lakierowanego obiektu. Dzięki technice kropelkowej uzyskiwany jest również odcień z wzorca natrysku. Nie stosować lakieru Mipa WBC bezpośrednio na starych powłokach lakierniczych.

**Aplikacja lakieru bezbarwnego:**

Lakiery bazowe WBC można polakierować wszystkimi lakierami bezbarwnymi Mipa 2K HS.

Szczególnie zalecany jest Mipa 2K HS CC4.

**Cieniowanie:**

Do uzyskania trudnych efektów metalicznych konieczne jest zastosowanie dodatku do cieniowania Mipa WBC Baseblend.

Oznaczenie	Stopień palności	Ostrzeżenie
Lakier bazowy WBC	nie dotyczy	zapalny
Rozcieńczalnik WBC	nie dotyczy	nie dotyczy

Dane zawarte w niniejszej informacji o produkcie odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i bazują na długoletnim doświadczeniu w produkcji lakierów. Nie są one jednakże wiążące i nie dają gwarancji poprawności.