

## Obszar zastosowania

Szybkoschnący, wodorozcieńczalny 1K matowy lakier specjalny z efektem pęknięcia, który w połączeniu z Mipa WBC Binder 2K Decklack lakierem nawierzchniowym pozwala uzyskać efekt lakieru pękającego. Nadaje się do lakierowania podłoży z tworzyw sztucznych, takich jak TPU, PA, ABS i PP (polakierowanych wstępnie lakierem nawierzchniowym Mipa WBC Binder 2K Decklack), ale także do lakierowania zagruntowanych podłoży metalowych (polakierowanych wstępnie lakierem nawierzchniowym Mipa WBC Binder 2K Decklack) do wewnątrz i na zewnątrz. Mipa WBC Binder Reißlack lakier pękający może być barwiony za pomocą miksów Mipa WBC, dzięki czemu gwarantujemy szeroką gamę odcieni. W połączeniu z równie szeroką gamą odcieni, które są możliwe do uzyskania przy wykonaniu lakierowania wstępnego lakierem nawierzchniowym Mipa WBC Binder 2K Decklack, uzyskuje się szeroką gamę kombinacji kolorystycznych.

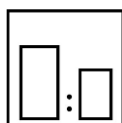
Wydajność: 18,9 – 19,9 m<sup>2</sup>/l (przy 20 µm grubości suchej powłoki)

## Instrukcja zastosowania



### Odcień

barwiony za pomocą miksów  
 Mipa WBC



### Proporcje mieszania

**Utwardzacz**

**wagowo (lakier : utwardzacz)**

**objętościowo (lakier : utwardzacz)**

--

--

--



### Utwardzacz

**Do lakierowania całościowego**

**Do lakierowania częściowego**

--

--



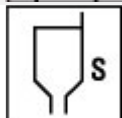
### Czas przydatności do użycia

--



### Rozcieńczalnik

10 - 15 % Rozcieńczalnika Mipa WBC



### Lepkość natryskowa

**pistolet lakierniczy z kubkiem górnym**  
 20 - 25 s 4 mm DIN

**Airmix / Airless**

--



### Metoda aplikacji

pistolet lakierniczy  
 z kubkiem górnym  
 (technologia  
 wysokociśnieniowa)

**Utwardzacz**

--

**Ciśnienie (bar)**

2,0 - 2,5

**Dysza (mm)**

1,2 - 1,3

**Liczba natrysków**

1 - 2

**Rozcieńczalnik**

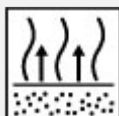
10 - 15 %

Wersja: d 0421

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 (technologia niskociśnieniowa)	--	2,0 – 2,2	1,2 – 1,3	1 - 2	10 – 15 %
HVLP / Ciśnienie wewnętrzne dyszy	--	0,7	--	--	--



**Czas odparowania**  
 bez

**Grubość suchej warstwy**  
 15-20 µm



**Czas suszenia**

Temperatura obiektu	Pyłosuchy	Odporny na dotyk	Gotowy do montażu	Gotowy do szlifowania	Gotowy do polakierowania
20 °C	5-10 min.	30-40 min.	--	--	1 h

## Uwagi

**Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym pojemniku min. 2 lata w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

**Ustawodawstwo LZO:** Wartość graniczna UE dla produktu w kategorii B/d 420 g/l  
 Produkt zawiera maksymalnie 420 g/l

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

Czas suszenia skraca się wraz ze wzrostem prędkości powietrza i spadkiem wilgotności względnej powietrza.

Optymalne warunki aplikacji:  
 Temperatura powietrza 20 - 25 °C  
 Temperatura obiektu > 15 °C  
 Wilgotność względna 40 - 60 %  
 Spadek prędkości powietrza 0,25 - 0,3 m/s

**Wskazówki aplikacji:** Typ pęknięcia i częstotliwość pęknięć zależą w dużym stopniu od czasu nakładania powłoki i metody lakierowania, dlatego testy powłoki muszą być przeprowadzane w warunkach praktycznych, aby uzyskać pożądany efekt pęknięcia.

Polakierowanie powłoki wstępnej Mipa WBC Binder 2K Decklack lakieru nawierzchniowego należy z reguły wykonywać już po 2 do maks. 5 min. fazy

Wersja: d 0421

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.

zapobiegającej wysychaniu w temperaturze pokojowej, aby zapewnić wystarczająco silne tworzenie pęknięć.

Uwaga: uzyskanie pełnego spękania może potrwać do 12 godzin. Dlatego ostateczny efekt lakieru pękającego można ocenić dopiero po dalszym suszeniu w temperaturze pokojowej. Dotyczy to również opcjonalnego lakierowania lakierem bezbarwnym.

Przygotowanie gotowej do natrysku mieszanki Mipa WBC Binder Reißlack lakieru pękającego:

80 części wagowych Mipa WBC Binder lakieru Reißlack + 20 części wagowych miksu Mipa WBC, ta mieszanina + 10 - 15 % Rozcieńczalnika Mipa WBC

Prosimy zwrócić uwagę: z powodów systemowych na skutek dodania Binder dochodzi do rozjaśnienia odcienia.

Przebieg lakierowania:

1. Lakierowanie wstępne Mipa WBC Binder 2K Decklack lakierem nawierzchniowym z połyskiem lub matowym w pożądanym odcieniu, wykonać 2-3 natryski

Uwaga: W przypadku ograniczonej siły krycia odcienia lakieru nawierzchniowego Mipa WBC 2K Decklack, zaleca się kryjące polakierowanie wstępne za pomocą techniki lakierowania systemu Mipa WBC. Lakier Mipa WBC + 5% Utwardzacza Mipa WBC wagowo lub objętościowo (utwardzacz najpierw dokładnie wymieszać z lakierem bazowym), następnie rozcieńczyć 10-20% Rozcieńczalnika Mipa WBC lub Przyspieszacza Mipa WBS, pośredni czas odparowania co najmniej 20 min. w temperaturze pokojowej.

Następnie nanieść kolor podstawowy Mipa WBC 2K Decklack Systemu lakieru nawierzchniowego w proporcji 70:30 (70 części wagowych żywicy: 30 części wagowych komponentu barwiącego).

2. Ważne: po 2 do maks. 5 minut czasu odparowania w temperaturze pokojowej, musi nastąpić lakierowanie Mipa WBC Binder Reißlack lakierem pękającym, w celu osiągnięcia pożądanego efektu spękania!

3. Lakier nawierzchniowy: nanieść Mipa WBC Binder Reißlack lakier pękający w wybranym odcieniu 1 - 2 natryski (ok. 15 - 20  $\mu\text{m}$  grubości suchej powłoki).

4. Pozostawić powłokę do wyschnięcia w temperaturze pokojowej, aby mógł powstać efekt spękania. Po ok. 30 minutach czasu odparowania w razie potrzeby możliwe jest również suszenie w kabinie lakierniczej.

5. Opcjonalnie można zastosować dodatkową warstwę bezbarwną za pomocą lakieru bezbarwnego Mipa 2K, w celu optymalnego uszczelnienia powłoki lakieru pękającego. W takim przypadku należy zastosować pośredni czas odparowania, wynoszący ok. 1 godziny w temperaturze pokojowej od nałożeniu lakieru Mipa WBC Binder Reißlack lakieru pękającego.

Uwaga: stosując Mipa WBC Binder Reißlack lakier pękający uzyskuje się matowe efekty lakiernicze. Jeśli wymagany jest wyższy stopień połysku lub błyszczące powłoki

Wersja: d 0421

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.

nawierzchniowe, można to osiągnąć poprzez aplikację odpowiedniego lakieru bezbarwnego.

Wersja: d 0421

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.