

## KARTA INFORMACYJNA

**Symbol wyrobu:** 0101-016-0000

**Nazwa wyrobu:** LAKIER BEZBARWNY BASIC 2K

## LAKIER BEZBARWNY BASIC 2K

**Opis produktu:** Dwuskładnikowy lakier bezbarwny do napraw karoserii samochodowych w profesjonalnych zakładach lakierniczych. Gwarantuje wysoki połysk powłok, krótki czas schnięcia i optymalną rozlewność. Lakier posiada zwiększoną odporność na zarysowania (SR – Scratch Resistant). Produkt odporny na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

### ZALECANE STOSOWANIE

Do napraw karoserii samochodowych w profesjonalnych zakładach lakierniczych.

### WŁASNOŚCI TECHNICZNE

• Gęstość (około), kg/dm <sup>3</sup>	0,97
• Zalecana grubość pojedynczej powłoki, μm.	30-40
• Czas schnięcia (w 20 °C): stopień 1 (pyłosuchość), min	15
○ stopień 3, h	4
• Czas schnięcia (w 40 °C): stopień 1 (pyłosuchość), min	5
○ stopień 3, h	1
• Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 30 μm dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0,08
• Zawartość substancji nielotnych (około), % obj./mieszanki	40
• VOC (kat. B/5) dopuszczalny, g/l	840
• VOC w wyrobie, g/l	600
• Zalecana liczba warstw	2-3

**POŁYSK POWŁOKI** wysoki połysk

**KOLORY** bezbarwny

### SPOSÓB APLIKACJI

Po otwarciu opakowań należy wymieszać zawartość.

**Przygotowanie mieszanki:** Zmieszać składniki, w proporcji objętościowej:

- Składnik I           **2**
- Składnik II           **1**  
Składnik II – symbol: 0104-016-0000

Po dokładnym wymieszaniu nanosić za pomocą pistoletu lakierniczego. Czas przydatności do stosowania mieszanki wynosi 6h.

## Metoda aplikacji wyrobu

Pojedyncza powłoka, natrysk powietrzny:

- średnica dyszy 1,2 – 1,4 mm
- ciśnienie natryskowe 3,0 – 3,5 atm
- zalecane nałożenie 2-3 warstw
- czas na odparowanie rozcieńczalnika między warstwami 30 min
- możliwość dosuszania lakieru w podwyższonej temperaturze po około 30 min od nałożenia ostatniej warstwy (czas potrzebny na uzyskanie odpowiedniej rozlewności i wstępne odparowanie rozcieńczalników)

**Rozcieńczalnik** o symbolu: 8002

Wyrób dostarczany w lepkości natryskowej.

Rozpuszczalnik do mycia aparatury: 8002

## SPOSÓB STOSOWANIA

### Podłoże

Staranne przygotowanie podłoża do lakierowania jest podstawowym warunkiem uzyskania trwałych powłok ochronno-dekoracyjnych. Szlifowanie, szpachlowanie, nakładanie podkładu wypełniającego należą do najważniejszych prac. Aby być od początku pewnym, że lakierowanie będzie udane, należy najpierw właściwie ocenić podłoże i przestrzegać kolejnych etapów pracy.

## INFORMACJA DODATKOWA

- W zależności od przeznaczenia i rodzaju podłoża można założyć grubość pojedynczej powłoki inną niż zalecana w instrukcji stosowania. Przy natrysku powietrznym typowy zakres grubości jednej powłoki wynosi od 30 do 40  $\mu\text{m}$ . Zmiana grubości powłoki powoduje zmianę zużycia teoretycznego, grubości warstwy, czasów schnięcia oraz czasu do nałożenia kolejnej warstwy
- Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w wyrobach Alma – Color zgodna z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. (Dz.U. z dnia 24 stycznia 2007 r.) i Dyrektywą UE 2004/42/CE z dnia 21 kwietnia 2004 r.

### Warunki podczas malowania:

- temperatura podłoża co najmniej 10°C,
- dobra wentylacja.

**TRWAŁOŚĆ WYROBU:** 12 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu w temp. 5-35°C.  
oraz 6 miesięcy utwardzacz

Powyższe informacje nie mogą być traktowane jako kompletne czy wyczerpujące. Informacje te opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz praktycznym doświadczeniu i są zgodne z naszą najlepszą wiedzą. Będąc producentem nie jesteśmy w stanie monitorować warunków, w których produkt jest stosowany jak również wielu czynników mających wpływ na końcowy efekt wykorzystania i jego użycia. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu w sposób niezgodny z zaleceniami lub w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.

**UWAGA!** Wyrób do profesjonalnego stosowania w przemyśle. Informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania wyrobu zawarte są w Karcie Charakterystyki.