

## DANE TECHNICZNE I APLIKACYJNE PRODUKTU

- Kod produktu** : KL72 - MS
- Określenie produktu** : 2-składnikowy szybkoschnący akrylowy lakier bezbarwny o wysokim połysku, LZO<490 g/l
- Zastosowanie** : Służy przede wszystkim do pokrywania baz w lakiernictwie samochodowym.  
Do wymalowań częściowych i całościowych.  
Może służyć również do innych celów (po konsultacji z HAYA), gdy wymagana jest powłoka o bardzo wysokim połysku i dużej odporności na urazy mechaniczne oraz czynniki chemiczne i atmosferyczne.
- Rodzaj powłoki** : bardzo wysoki połysk o idealnej rozlewności
- Lepkość fabryczna** : 60-70 s (mierzone kubkiem DIN 4mm przy 20°C)
- Części stałe wagowo** : 52-55 %
- Gęstość** : 1 g/ml (zależnie od koloru)
- Odporność na temp.** : -30°C - +120°C
- Warunki aplikacji** : - temperatura otoczenia; od +10 do +30°C,  
- wilgotność powietrza; < 70%,  
- ciśnienie powietrza; 2 - 2,5 bar  
- dysza pistoletu; 1,3 - 1,6 mm
- Utwardzacz / proporcja** : PH30-Standard lub PH30-Express / 2:1 objętościowo  
PH30-Express stosować głównie przy niskiej temperaturze otoczenia.
- Rozcieńczalnik / ilość** : DV2418-Standard lub DV2418-Wolny / 20-25%  
DV2418-Wolny – stosować przy wysokiej temperaturze otoczenia i malowaniu dużych powierzchni.
- Przygotowanie podłoża** : Podłoże pokryte bazą zgodnie z jej danymi aplikacji.
- Przygotowanie lakieru** : Potrzebną ilość lakieru odlać do innego pojemnika.  
Sporządzić w nim mieszankę do natrysku pistoletem w następujących proporcjach objętościowych;  
  
lakier : utwardzacz : rozcieńczalnik = 100 : 50 : 20-25  
  
Nakładać dwie warstwy lakieru. Warstwę 2-gą nanosić po uzyskaniu pyłosuchości warstwy 1-szej.
- Czasy schnięcia w temperaturze 20°C:**
- | Lakier + Utwardzacz + Rozcieńczalnik   | Pyłosuchość  | Suchość Dotykowa | Suchość Użytkowa | Pełne Utwardzenie |
|----------------------------------------|--------------|------------------|------------------|-------------------|
| KL72 + PH30-Standard + DV2418-Standard | 15 – 20 min. | 60 – 65 min.     | 12 godz.         | 7 dni             |
| KL72 + PH30-Standard + DV2418-Wolny    | 35 – 40 min. | 90 – 95 min.     | 16 godz.         | 7 dni             |
| KL72 + PH30-Express + DV2418-Standard  | 15 – 20 min. | 45 – 50 min.     | 7 godz.          | 5 dni             |
| KL72 + PH30-Express + DV2418-Wolny     | 35 – 40 min. | 55 – 60 min.     | 9 godz.          | 5 dni             |
- Suszenie w piecu 60°C** : Przed piecem powłoka lakieru musi odparować w temperaturze otoczenia przez ok. 30 minut.  
Suchość użytkowa:  
- KL72 + PH30-Standard - po 40 minutach  
- KL72 + PH30-Express - po 30 minutach
- Żywotność mieszaniny** :  
- KL72 + PH30-Standard - zużyć do 2 – 2,5 godziny  
- KL72 + PH30-Express - zużyć do 1 – 1,5 godziny
- Grubość powłoki** : W jednej warstwie można uzyskać do 50μ suchej warstwy bez powstania zacieków.  
Nanosić 2 warstwy o grubościach po 25-30μ.
- Wydajność 1 litra** : - teoretyczna; przy 2-warstwach (łącznie 50-60μ) ok. 9 m<sup>2</sup>  
- praktyczna; jest zależna od formy malowanego obiektu, chropowatości podłoża metod i warunków aplikacji oraz grubości warstwy.
- Trwałość składowania** : 12 miesięcy w temp. pokojowej w oryginalnym zamkniętym pojemniku.
- Uwaga** : Lakier nakładany na tworzywa sztuczne (np; zderzaki, zagruntowane wcześniej podkładem adhezyjnym PO1515) wymaga dodania plastyfikatora PP0165 w ilości 20-25%.

**W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy kontaktować się z nami:**

**HAYA Górki 5A 66-431 tel/fax: +48 95 72 88 305 www.haya.pl**