

DANE TECHNICZNE I APLIKACYJNE PRODUKTU

- Kod produktu** : LB4002 - HS
- Określenie produktu** : 2-składnikowy lakier akrylowy o wysokim połysku, LZO<460g/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** : 20-25 s
- Części stałe wagowo** : 58-60%
- Gęstość** : 1.02-1.05 g/ml
- Odporność na temp.** : -30°C - +120°C
- Warunki aplikacji** : temperatura otoczenia +10 - +30°C; wilgotność powietrza < 70%,
- Utwardzacz / proporcja** : **UT4002-Standard lub UT4002-Express / 2:1 objętościowo**
UT4002-Express stosować głównie przy niskiej temperaturze otoczenia.
- Rozcieńczalnik / ilość** : DV2418 / 0-5%
- Przygotowanie podłoża** : Podłoże pokryte bazą zgodnie z jej danymi aplikacji.
- Przygotowanie lakieru** : Potrzebną ilość lakieru odlać do innego pojemnika. Sporządzić mieszaninę do natrysku pistoletem w proporcjach objętościowych: lakier : utwardzacz : rozcieńczalnik = 100 : 50 + 0-5%
- 2-metody nakładania** : 1) pistolet niskociśnieniowy
dysza 1,3 mm, ciśnienie 2 bary, odległość pistolet - obiekt 10-15 cm
2) pistolet konwencjonalny
dysza 1,4-1,6 mm, ciśnienie 2-3 bary, odległość pistolet – obiekt 15-20 cm.
- Ilość warstw, 2-sposoby** : 1) 0,5 + 1; gdzie 0,5 = „zapruszenie”, 1 = warstwa pełna
odstęp między warstwami – 5 min.
2) 1 + 1; dwie pełne warstwy
odstęp między warstwami – 10 min.

Czasy schnięcia w temperaturze 20°C:

Lakier + Utwardzacz	Pyłosuchość	Suchość Dotykowa	Suchość Użytkowa	Pełne Utwardzenie
LB4002 + UT4002-Standard	30 - 35 min.	65 - 70 min.	9 - 10 godz.	7 dni
LB4002 + UT4002-Express	25 - 30 min.	55– 60 min.	7 - 8 godz.	5 dni

Suszenie w piecu 60°C : Przed piecem powłoka lakieru musi odparować w temperaturze otoczenia przez ok. 30 minut.

Suchość użytkowa:

- LB4002 + UT4002-Standard - po 40 minutach
- LB4002 + UT4002-Express - po 30 minutach

Żywotność mieszaniny :

- LB4002 + UT4002-Standard - zużyć do 1,5 godziny
- LB4002 + UT4002-Express - zużyć do 1 godziny

Grubość powłoki : W jednej warstwie można uzyskać do 50μ suchej warstwy bez powstania zacieków.
Nanosić 2 warstwy o grubościach po 30-35μ.

Wydajność 1 litra : - teoretyczna; przy 2-warstwach (łącznie 65-70μ) ok. 8 m²
- praktyczna; jest zależna od formy malowanego obiektu, chropowatości podłoża metod i warunków aplikacji oraz grubości warstwy.

Trwałość składowania : 24 miesięcy w temp. pokojowej w oryginalnym zamkniętym pojemniku.

Uwaga : Lakier nakładany na tworzywa sztuczne (np; zderzaki, zagruntowane wcześniej podkładem adhezyjnym **PO1515**) wymaga dodania plastifikatora **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