

2K HS Fast Clear 420

LESONAL

Dokumentacja Techniczna

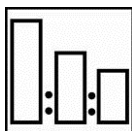
01.11.2016

L1.05.09

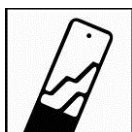
Lakiery bezbarwne

Opis

Dwukomponentowy lakier bezbarwny spełniający wymagania dotyczące ograniczenia LZO. Produkt jest przeznaczony do wszystkich rodzajów napraw. Jest łatwy w aplikacji, ma doskonały połysk.

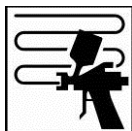
Proporcja mieszania

5 2K HS Fast Clear 420
3 HS Hardener 420
1 Reducer Clear 420 / Thinner HT / Accelerator

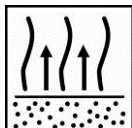
Miarka**P****Pistolet**

Dysza
1.2-1.5 mm

Ciśnienie robocze
2 – 4 bar (na wlocie)
* sprawdzić instrukcję pistoletu

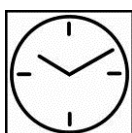
Aplikacja

2 x 1 warstwa

Czas odparowania

Między warstwami
0 - 5 minut w 20°C

Przed suszeniem
3 - 5 minut w 20°C

Czas schnięcia

	20°C	60°C
Accelerator	2 godz. 45 min.	15 minut
Reducer / Thinner HT	3 godziny	20 minut

Ochrona

Stosować właściwe środki ochrony osobistej

Przeczytaj wszystkie informacje zawarte w Dokumentacji Technicznej

Opis

Dwukomponentowy lakier bezbarwny spełniający wymagania dotyczące ograniczenia LZO. Produkt jest przeznaczony do wszystkich rodzajów napraw. Jest łatwy w aplikacji, ma doskonały połysk.

Produkt i dodatki

Produkt 2K HS Fast Clear 420

Utwardzacz HS Hardener 420

Rozcieńczalniki Reducer Clear 420
Thinner HT
Accelerator

Podstawowe surowce

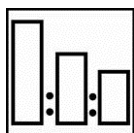
2K HS Fast Clear 420 – Żywice akrylowe
HS Hardener 420 – Żywice poliizocyanianowe
Reducer Clear 420 / Thinner HT – Mieszanina rozpuszczalników organicznych

Zastosowanie

Podłoża

Basecoat WB
Basecoat WB GT

Proporcja mieszania



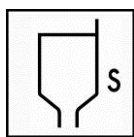
5 części objętościowo - 2K HS Fast Clear 420
3 części objętościowo - HS Hardener 420
1 część objętościowo - Reducer Clear 420 / Thinner HT / **Accelerator**

Miarka P

Stosować cylindryczne naczynie, dokładnie wymieszać przed użyciem.

Lepkość natryskowa

15-17 s DIN Cup 4 w 20°C



Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze



Pistolet

HVLP Zasilanie grawitacyjne
LVLP/HR Zasilanie grawitacyjne

Dysza

1.2-**1.5** mm
1.2-**1.5** mm

Ciśnienie robocze

0.7 bar (na głowicy)
2-4 bar (na wlocie)

Aplikacja



Nanieść pierwszą lekką, zamkniętą warstwę. Po czasie odparowania od 0 do 5 minut nałożyć drugą, pełną warstwę. Pozostawić 3 - 5 min na odparowanie przed suszeniem.

Uwaga: Aplikacja bez czasu odparowania możliwa jest przy dużych naprawach.

2K HS Fast Clear 420

LESONAL

Dokumentacja Techniczna

01.11.2016

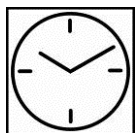
L1.05.09

Lakiery bezbarwne

Trwałość

z Accelerator:	30 minut w 20°C
z Reducer Clear 420:	30 minut w 20°C
z Thinner HT:	90 - 120 minut w 20°C

Czasy schnięcia



	20°C	60°C
Accelerator		
Pyłosuchość	25 minut	5 minut
Możliwość manipulacji	2 godz. 45 minut	15 minut
Reducer Clear 420		
Pyłosuchość	1 godzina	10 minut
Możliwość manipulacji	3 godziny	20 minut
Thinner HT		
Pyłosuchość	6 godzin	15 – 20 minut
Możliwość manipulacji	16 godzin	30 – 35 minut

Grubość powłoki

45 - 60 mikronów w dwóch warstwach

Teoretyczne zużycie

Mieszanka gotowa do natrysku przy grubości warstwy 1 µm: +/- 519 m²/l

(praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, takich jak kształt obiektu, chropowatość podłoża, metoda nakładania oraz warunki pracy)

Czyszczenie sprzętu

Użyć Multi Thinnera lub rozcieńczalnika nitrocelulozowego.

Przechowywanie

2 lata w 20°C

LZO

Limit według wymagań UE (kategoria produktu: IIB.d) w postaci gotowej do użycia maks. 420 g/l LZO.

Zawartość LZO dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 420 g/l.

AkzoNobel Car Refinishes Polska Sp. z o.o.**The Park Warsaw Budynek B1****ul. Krakowiaków 48; 02-255 Warszawa**

TYLKO DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

WAŻNA UWAGA Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie są wyczerpujące na temat produktu, są zaś oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach: każda osoba stosująca produkt do innych celów niż zalecane w karcie informacji technicznej, bez uprzedniego uzyskania naszej pisemnej zgody na jego inne niż zalecane użytkowanie stosuje go na własną odpowiedzialność i ryzyko. Użytkownik we wszystkich przypadkach jest odpowiedzialny za spełnienie wszystkich czynności, związanych z przestrzeganiem obowiązujących przepisów i postanowień. Należy zawsze przeczytać Kartę Charakterystyki i Kartę Informacji Technicznej dla danego produktu, jeśli taka jest dostępna. Niniejsze dane są zebrane i opracowane na podstawie stanu najlepszej naszej wiedzy (w tej Karcie lub innym dokumencie), ale nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. A zatem wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie jest kontrolowane przez producenta chyba, że istnieją pisemne umowy. W przeciwnym razie producent nie bierze na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za stan produktu, jego stratę lub zniszczenie podczas jego użytkowania. Wszystkie produkty i specyfikacje techniczne są dostarczane zgodnie z zawartymi umowami i warunkami sprzedaży. Odbiorca zawsze powinien żądać kopii umowy i przejrzeć ją bardzo dokładnie. Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki mogą podlegać modyfikacji w świetle zmian w przepisach, stanie wiedzy, doświadczeniu i ciągłej polityki rozwoju. Osoba stosująca produkt jest zobowiązana do wcześniejszego zweryfikowania tej Karty przed jego stosowaniem.

Wspomniane marki produktów w tej Karcie są znakami towarowymi zarejestrowanymi na rzecz AkzoNobel.

Siedziba firmy

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands.

www.lesonal.comwww.lesonal.pl