

INFORMACJE TECHNICZNE D1.03.03



2:1+20%

17-22 s.

1

1.3-1.5 mm
3-4 bar

5 min.

30 minut
w 60°C

Nazwa produktu:

Dynacoat 2K Topcoat 420

Opis:

Dwu-komponentowy lakier akrylowy spełniający wymagania dot. ograniczenia emisji Lotnych Związków Organicznych . Produkt przeznaczony do wszystkich kategorii napraw, zapewnia wysoki połysk i wytrzymałość.

Produkty i dodatki

Dynacoat 2K Topcoat 420
Dynacoat Hardener 420
Dynacoat Thinner 420

Podstawowe surowce:

Dynacoat 2K Topcoat 420: Żywice akrylowe i poliestrowe
Dynacoat 420 Hardener: Żywice poliizocyanianowe

Podłoża:

Istniejące podłoża
Dynacoat 4+1 Filler
Dynacoat 5+1 Filler

Przygotowanie podłoża:

Wyszlifować na sucho P400-P500 lub na mokro P800-P1000. Odtłuścić przy zastosowaniu - Dynacoat Degreaser.

Proporcje mieszania:

2 części Dynacoat 2K Topcoat 420
1 część Dynacoat Hardener 420
20% Dynacoat Thinner 420

Lepkość natryskowa:

17 - 22 s Kubek Forda nr 4 w 20°C

Przydatność do użycia:

45 min (20°C)

Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

Pistolet:	Dysza:	Ciśnienie :
Zasilanie grawit. HVLP:	1.3 - 1.5 mm	0.7 bar
Zasilanie grawit. LVLP:	1.2 - 1.5 mm	2-3 bar

Nakładanie:

Nanieś pierwszą lekką ale zamkniętą warstwę. Po czasie odparowania od 1 do 3 minut nałóż następną pełną warstwę. Czas odparowania jest uzależniony od warunków aplikacji.

Grubość warstwy:

25 – 30 µm na warstwę.

Stopień pokrycia:

7-8 m² zjednego litra

Czyszczenie narzędzi:

Uwaga: Praktyczny stopień pokrycia zależy od wielu czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatość powierzchni, metody nakładania oraz warunków pracy. Zastosuj Guncleaner, lub rozpuszczalnik celulozowy.

Czasy schnięcia:	20°C	60°C
Schnięcie powierzchniowe	90 min	
Utrata przyczepności	6 do 8 godz	
Możliwość manipulacji	12 godz	30 min

Możliwość manipulacji: Po cyklu suszenia w 60°C odczekaj do całkowitego ochłodzenia do temperatury otoczenia w celu całkowitego zakończenia procesu utwardzania.

Okres magazynowania: Dynacoat 2K Topcoat 420 MM Toners
2 lata w przedziale temperatur 5°C i 40°C

Dynacoat Hardener 420
1 rok w przedziale temperatur 5°C i 40°C

Dynacoat Thinner 420
1 rok w przedziale temperatur 5°C i 40°C

LZO Limit według wymagań UE(kategoria produktu: IIB.d) w postaci gotowej do użycia mieszaniny max 420 g/l LZO
Zawartość LZO dla tego produktu gotowego do użycia wynosi max. 416 g/l.

Akzo Nobel Car Refinishes Polska sp. z o.o.
Adres: 02-677 Warszawa ul. Cybernetyki 7
Tel: +48 22 3210621

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 Akzo Nobel.

Siedziba firmy

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.dynacoat.com www.dynacoat.pl