

Dwukomponentowy akrylowy lakier nawierzchniowy przeznaczony do pojazdów użytkowych, samochodów osobowych i sprzętu. Odpowiedni do lakierowania nowych obiektów oraz napraw zarówno miejscowych, jak i całkowitych przelakierowań. Dynacoat 2K Topcoat Pro zapewnia wyjątkowy połysk i trwałość.

Produkt nie jest przeznaczony do sprzedaży podmiotom gospodarczym zajmującym się renowacyjnym lakierowaniem pojazdów w krajach Unii Europejskiej, w których obowiązuje dyrektywa 2004/42/EC.

**PROPORCJA MIESZANIA**

2 2K Topcoat Pro
1 Flexi Hardener
30% Thinner

**MIARKA**

1

**PISTOLET**

Dysza: 1.2 - 1.4 mm
Ciśnienie robocze: 1.7 - 2.2 bar na wlocie*

*sprawdzić instrukcję pistoletu

**APLIKACJA**

2 X 1 warstwa

**CZAS ODPAROWANIA**

3 - 5 minut między warstwami
10 minut przed suszeniem

**CZAS SCHNIĘCIA**

15 minut w 60°C

**OCHRONA**

Stosować właściwe środki ochrony osobistej. AkzoNobel Car Refinishes rekomenduje stosowanie masek zasilanych czystym powietrzem.

Przeczytaj wszystkie informacje zawarte w Dokumentacji Technicznej - TDS

PRODUKT I DODATKI 2K Topcoat Pro
Flexi Hardener Fast
Flexi Hardener Medium
Flexi Hardener Slow
Thinner Fast
Thinner Medium
Thinner Slow

PODSTAWOWE SUROWCE 2K Topcoat Pro: żywice akrylowe
Flexi Hardeners: żywice poliizocyjanianowe

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA Istniejące wykończenia
Filler 5+1
Filler 4100
Filler HB 4+1
Filler HB 5+1
Filler 6100 Duo
1K Plastics Primer
1K Primer Grey
2K Epoxy Primer
Antigravel
Laminaty poliestrowe wzmocnione włóknem szklanym

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI Istniejące wykończenia: Odtłuścić zmywaczem Uni Degreaser i przeszlifować na sucho papierem P400-P500 lub na mokro papierem P800-P1000.

PROPORCJA MIESZANIA 2 2K Topcoat Pro
1 Flexi Hardener
30% Thinner

LEPKOŚĆ NATRYSKOWA 16 - 17 s DIN Cup 4 w 20°C

TRWAŁOŚĆ PO ZMIESZANIU 1.5 - 3.5 godziny w 20°C

DYSZA PISTOLETU NATRYSKOWEGO I CIŚNIENIE ROBOCZE **Pistolet:** Zasilanie grawitacyjne: *sprawdzić instrukcję pistoletu
Dysza: 1.2 - 1.4 mm
Ciśnienie: 1.7 - 2.2 bar na wlocie*
HVLP maks. 0.7 na głowicy

PROCES APLIKACJI Nałożyć rozlaną zamkniętą warstwę pozostawiając 3 - 5 minut na odparowanie w 20°C. (w zależności od użytego utwardzacza / rozcieńczalnika). Następnie nałożyć pełną rozlaną warstwę i pozostawić 5 - 10 minut* na odparowanie w 20°C przed suszeniem. Na podany czas mogą w dużym stopniu wpływać warunki podczas aplikacji.

CZYSZCZENIE SPRZĘTU Użyć rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów (Guncleaner) lub rozcieńczalnika Dynacoat Thinner.

GRUBOŚĆ POWŁOKI 20 - 30 µm na warstwę

CZASY SCHNIĘCIA

Możliwość manipulacji	20°C	60°C
Hardener Flexi Fast	4 godziny	15 minut
Hardener Flexi Medium	10 godzin	25 minut
Hardener Flexi Slow	11 godzin	35 minut

Suszenie promiennikiem podczerwieni 4 minuty – połowa mocy 8 minut – pełna moc

MOŻLIWOŚĆ POLEROWANIA

Minimum po 1 godz. od schłodzenia do temperatury otoczenia

TEORETYCZNE ZUŻYCIE MATERIAŁU

Mieszanka gotowa do natrysku przy grubości warstwy 1 µm: ± 500 m²/litr

Praktyczny stopień pokrycia zależy od wielu czynników, takich jak: kształt obiektu, chropowatość powierzchni, metoda nakładania, warunki pracy.

PASTA MATUJĄCA

Aby obniżyć poziom połysku lakieru należy dodać 2K Topcoat Pro 9000

Poziom połysku	2K Topcoat Pro części wagowo	2K Topcoat Pro 9000 części wagowo
Półmat	100	50
Mat	100	125

Uwaga:

- Dokładnie wymieszać przed dodaniem utwardzacza i rozcieńczalnika
- Sprawdzić kolor przed aplikacją

**PRZECHOWYWANIE
PRODUKTU** Okres przydatności produktu jest podawany dla produktów przechowywanych w zamkniętych opakowaniach w temperaturze 20°C.
Należy unikać ekstremalnych wahań temperatury.

**OKRES
PRZECHOWYWANIA** 2K Topcoat Pro 4 lata w 20°C
Po zmieszaniu z 2K Topcoat Pro 9000 6 miesięcy w 20°C

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

TYLKO DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

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.dynacoat.com
www.dynacoat.pl