

Clear 5000 HS to lakier bezbarwny charakteryzujący się doskonałą rozlewnością i znakomitą wytrzymałością. Już dwie warstwy produktu wystarczają do osiągnięcia doskonałych rezultatów. Produkt jest łatwy w aplikacji i polerowaniu. Może być stosowany z różnymi utwardzaczami i rozcieńczalnikami dobranymi pod kątem rodzaju naprawy i warunków zewnętrznych.

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 Clear 5000 HS
1 Hardener / **Flexi Hardener**
10-20% Thinner

**MIARKA**

1

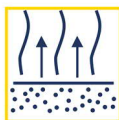
**PISTOLET**

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

*sprawdzić instrukcję pistoletu

**APLIKACJA**

2 x 1 warstwa
Nałożyć rozlaną zamkniętą warstwę, a następnie pełną warstwę

**CZAS ODPAROWANIA**

5 - 10 minut między warstwami
10 minut przed suszeniem

**CZAS SCHNIĘCIA**

	20°C	60°C
Hardener Fast / Medium / Slow	8 - 10 godzin	20 - 35 minut
Flexi Hardener Fast / Medium / Slow	8 - 10 godzin	20 - 45 minut

**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	Clear 5000 HS Hardener Fast Hardener Medium Hardener Slow Flexi Hardener Fast Flexi Hardener Medium Flexi Hardener Slow Thinner Fast Thinner Medium Thinner Slow Extra Speed		
PODSTAWOWE SUROWCE	Clear 5000 HS: Hardener: Flexi Hardener:	żywice akrylowe żywice poliiizocyjanianowe żywice poliiizocyjanianowe	
ODPOWIEDNIE PODŁOŻA	Istniejące wykończenia Basecoat Pro		
PROPORCJA MIESZANIA	2 1 10-20% <i>Miarka 1</i>	Clear 5000 HS Hardener / Flexi Hardener Thinner	
	2 1 10% <i>Miarka 1</i>	Wersja przyspieszona Clear 5000 HS Flexi Hardener Extra Speed	
LEPKOŚĆ NATRYSKOWA	15 - 18 s DIN Cup 4 w 20°C		
TRWAŁOŚĆ PO ZMIESZANIU	Hardener Fast / Medium / Slow Flexi Hardener Fast / Medium / Slow Extra Speed	2 - 3 godziny w 20°C 1 - 3 godziny w 20°C 1 - 2 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 i pozostawić do odparowania na 5 - 10 minut w 20°C (w zależności od użytego utwardzacza / rozcieńczalnika). Następnie nałożyć pełną rozlaną warstwę, pozostawiając do odparowania na 10 minut 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 nitrocelulozowego.

GRUBOŚĆ POWŁOKI 1 warstwa: 25 - 30 µm
Zalecana aplikacja (2 warstwy): 45 - 60 µm

CZASY SCHNIĘCIA

Możliwość manipulacji	20°C	60°C
Hardener Fast / Medium / Slow	8 - 10 godzin	20 - 35 minut
Flexi Hardener Fast / Medium / Slow	8 - 10 godzin	20 - 45 minut
Extra Speed	5 - 6 godzin	20 - 25 minut

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

MOŻLIWOŚĆ POLEROWANIA

Minimum po 1 godzinie od schłodzenia do temperatury otoczenia (po pełnym cyklu suszenia).

TEORETYCZNE ZUŻYCIE MATERIAŁU

Mieszanka gotowa do natrysku przy grubości warstwy 1 µm: ± 338 m²/litr

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

PRZECHOWYWANIE PRODUKTU

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

OKRES PRZECHOWYWANIA

4 lata 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