

Clear 5000 HS to lakier bezbarwny charakteryzujący się doskonałą rozlewnością i znakomitą wyglądem. 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: żywice akrylowe Hardener: żywice poliiizocyjanianowe Flexi Hardener: żywice poliiizocyjanianowe
---------------------------	--

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA	Istniejące wykończenia Basecoat Pro
----------------------------	--

PROPORCJA MIESZANIA	2 Clear 5000 HS 1 Hardener / Flexi Hardener 10-20% Thinner <i>Miarka 1</i>
	Wersja przyspieszona 2 Clear 5000 HS 1 Flexi Hardener 10% Extra Speed <i>Miarka 1</i>

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

DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU Z ODPOWIEDNIMI ŚRODKAMI OCHRONY OSOBISTEJ I WYPOSAŻENIEM BHP

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