

Clear 7000 AS to dwukomponentowy lakier bezbarwny do stosowania na rozpuszczalnikowe i wodorozcieńczalne lakiery bazowe Dynacoat. Może być użyty zarówno przy drobnych naprawach, jak i do całkowitego przelakierowania. Ma bardzo dobrą odporność na zarysowania, doskonały połysk, wygląd i trwałość.

**PROPORCJA MIESZANIA**

2 Clear 7000 AS
1 Clear 7000 AS Hardener / Flexi Hardener
10% Thinner / Extra Speed

**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 zamkniętą rozlaną warstwę, a następnie pełną rozlaną warstwę

**CZAS ODPAROWANIA**

8 - 15 minut między warstwami
8 - 10 minut przed suszeniem

**CZAS SCHNIĘCIA**

	20°C	60°C
Flexi Hardener Fast	4 godziny	15 minut
Flexi Hardener Medium	6 godzin	30 minut
Flexi Hardener Slow	16 godzin	45 minut
Clear 7000 AS Hardener	16 godzin	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 7000 AS
 Clear 7000 AS Hardener
 Flexi Hardener Fast
 Flexi Hardener Medium
 Flexi Hardener Slow
 Thinner Fast
 Thinner Medium
 Thinner Slow
 Extra Speed (TDS D1.08.01)
 Clear Matt (TDS D1.05.25)

**PODSTAWOWE
SUROWCE**

Clear 7000 AS: żywice poliolowe
 Hardener: żywice poliizocyanianowe

**ODPOWIEDNIE
PODŁOŻA**

Istniejące wykończenia
 Basecoat Pro **Clear 7000 AS (Flexi Hardeners)**
 Waterborne Basecoat **Clear 7000 AS (Clear 7000 AS Hardener)**

**PROPORCJA
MIESZANIA**

2 Clear 7000 AS
 1 Clear 7000 AS Hardener
 10% Thinner Fast / Medium / Slow
 Miarka 1
 2 Clear 7000 AS
 1 Flexi Hardener Fast / Medium / Slow
 10% Thinner Fast / Medium / Slow / Extra Speed
 Miarka 1

**LEPKOŚĆ
NATRYSKOWA**

14 - 19 s DIN Cup 4 w 20°C

**TRWAŁOŚĆ PO
ZMIESZANIU**

Clear 7000 AS Hardener	3 godziny w 20°C
Flexi Hardener Fast	1.5 godziny w 20°C
Flexi Hardener Fast + Extra Speed	2 godziny w 20°C
Flexi Hardener Medium + Extra Speed	2 godziny w 20°C
Flexi Hardener Medium	2.5 godziny w 20°C
Flexi Hardener Slow	3 godziny w 20°C

**DYSZA PISTOLETU
NATRYSKOWEGO
I CIŚNIENIE
ROBOCZE**

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

PROCES APLIKACJI Nałożyć rozlaną zamkniętą warstwę, pozostawiając do odparowania na 8 - 15 minut w 20°C (w zależności od użytego rozcieńczalnika).
Następnie nałożyć pełną rozlaną warstwę, pozostawiając do odparowania na 8 - 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 Zalecana aplikacja (2 warstwy): 45 - 55 µm

CZASY SCHNIĘCIA

	20°C		60°C	
	Schnięcie powierzchniowe	Możliwość manipulacji	Schnięcie powierzchniowe	Możliwość manipulacji
Flexi Hardener Fast + Extra Speed	20 minut	4 godziny	7 minut	7 minut
Flexi Harder Fast	15 minut	4 godziny	5 minut	15 minut
Flexi Hardener Medium + Extra Speed	30 minut	5 godzin	12 minut	20 minut
Flexi Hardener Medium	30 minut	6 godzin	10 minut	30 minut
Flexi Hardener Slow	45 minut	16 godzin	20 minut	45 minut
Clear 7000 AS Hardener	45 minut	16 godzin	20 minut	45 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 Mieszanina gotowa do natrysku przy grubości warstwy 1 µm: ± 400 m²/litr
Praktyczny stopień pokrycia zależy od wielu czynników, takich jak: kształt obiektu, chropowatość powierzchni, metoda nakładania, warunki pracy.

REDUKCJA POZIOMU POŁYSKU Różne poziomy połysku można otrzymać dodając Clear Matt do lakieru bezbarwnego. Szczegółowe informacje są dostępne w TDS D1.05.25.

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

LZO **2004/42/IIb(e)(840)540**
Limit według wymagań UE (kategoria produktu: IIB.e) w postaci gotowej do użycia maks. 840 g/l LZO.
Zawartość LZO dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 540 g/l.

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