

Clear 3000 Fast Antiscratch jest szybkoschnącym, dwuskładnikowym lakierem bezbarwnym idealnym do napraw miejscowych oraz mniejszych napraw lakierniczych. Szybkość schnięcia oraz znakomity połysk stanowią jego główną zaletę. Opracowany do stosowania zarówno w kabinach lakierniczych, jak i poza kabiną. W przeciwieństwie do innych lakierów bezbarwnych dostępnych na rynku, Clear 3000 Fast Antiscratch osiąga pyłosuchość w ciągu 5 minut w 20°C i jest gotowy do polerowania już po 3 godzinach w 20°C.

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 3000 Fast AS
1 (Flexi) Hardener Fast / Medium
10-20% Thinner Fast / Medium / 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 warstwę

**CZAS ODPAROWANIA**

3 - 5 minut między warstwami
5 - 7 minut przed suszeniem

**CZAS SCHNIĘCIA**

	20°C	60°C
(Flexi) Hardener Fast / Medium	2 - 3 godziny	8 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 3000 Fast Antiscratch Hardener Fast Hardener Medium Flexi Hardener Fast Flexi Hardener Medium Thinner Fast Thinner Medium Extra Speed (TDS D1.08.01) Clear Matt (TDS D1.05.25)		
PODSTAWOWE SUROWCE	Clear 3000 Fast Antiscratch:	żywice akrylowe	
	(Flexi) Hardener:	żywice poliiizocyanianowe	
ODPOWIEDNIE PODŁOŻA	Istniejące wykończenia Basecoat Pro Basecoat Waterborne		
PROPORCJA MIESZANIA	2 1 10-20%	Clear 3000 Fast Antiscratch (Flexi) Hardener Fast / Medium Thinner Fast / Medium / Extra Speed	
LEPKOŚĆ NATRYSKOWA	14 - 17 s DIN Cup 4 w 20°C		
TRWAŁOŚĆ PO ZMIESZANIU	Thinner Extra Speed	3 godziny w 20°C 3 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 zamkniętą rozlaną warstwę i pozostawić do odparowania na 3 - 5 minut w 20°C. Następnie nałożyć pełną rozlaną warstwę i pozostawić do odparowania na 5 - 7 minut w 20°C przed suszeniem.		
CZYSZCZENIE SPRZĘTU	Użyć rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów (Guncleaner) lub rozcieńczalnika nitrocelulozowego.		

INFORMACJA TECHNICZNA CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH — D1.05.23

GRUBOŚĆ POWŁOKI	1 warstwa:	20 - 25 μm
	Zalecana aplikacja (2 warstwy):	40 - 50 μm

CZASY SCHNIĘCIA

	20°C		60°C	
	Schnięcie powierzchniowe	Możliwość manipulacji	Schnięcie powierzchniowe	Możliwość manipulacji
Hardener Fast	15 minut	>2 godzin	3 minuty	10 minut
Hardener Medium	17 minut	>2 godzin	5 minut	10 minut
Flexi Harder Fast	9 minut	2 godz. 30 min.	4 minuty	8 minut
Flexi Hardener Fast + Extra Speed	10 minut	1 godz. 45 min.	5 minut	12 minut
Flexi Hardener Medium	15 minut	1 godz. 55 min.	4 minuty	15 minut
Flexi Hardener Medium + Extra Speed	20 minut	3 godziny	7 minut	15 minut

Suszenie promiennikiem podczerwieni 4 minuty – połowa mocy 6 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 : $\pm 321 \text{ m}^2/\text{litr}$

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

2 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