

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

### DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH

#### — D1.05.23 UA

Clear 3000 Fast Antiscratch надзвичайно швидковисихаючий двокомпонентний лак, що ідеально підходить для фарбування панелей і дрібного ремонту. Швидкість та зовнішній вигляд є ключовими перевагами даного лаку. Призначений для нанесення як в камері для фарбування, так і за межами фарбувальної камери. На відміну від інших лаків представлених на ринку, Clear 3000 Fast Antiscratch висихає від пилу за 5 хвилин при 20°C і готовий до полірування всього через 3 години при 20°C. Виняткова швидкість та ідеальний результат глянцевого покриття! Це допомагає підвищити вашу ефективність та продуктивність разом з високою якістю.



#### ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ

2	Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch
1	Dynacoat (Flexi) Hardeners Fast / Medium
10-20%	Dynacoat Thinners / Extra Speed



#### ЛІНІЙКА ДЛЯ ЗМІШУВАННЯ

Використовуйте лінійку для змішування Dynacoat D1



#### ОБЛАДНАННЯ

Налаштування фарборозпилювача: 1.2-1.4 мм  
Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході\*

\*Дивись інструкцію до фарборозпилювача



#### НАНЕСЕННЯ

2 x 1 шар  
Спочатку нанесіть середній розтікаючий закритий шар, а потім повний розтікаючий шар



#### МІЖШАРОВА ВИТРИМКА

3-5 хвилин між шарами  
5-7 хвилин перед сушінням



#### СУШІННЯ

	20°C	60°C
Dynacoat (Flexi) Hardeners	2-4 годин	7-15 хвилин



#### ЗАХИСТ

Використовуйте відповідні засоби захисту органів дихання. AkzoNobel Vehicle Refinishes рекомендує використовувати респіратор із зовнішньою подачею повітря.

Прочитайте повністю технічну документацію для отримання докладної інформації про продукт

# ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

## DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH

### — D1.05.23 UA

<b>ПРОДУКТ ТА ДОБАВКИ</b>	Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch	
	Dynacoat Hardener Fast	
	Dynacoat Hardener Medium	
	Dynacoat Flexi Hardener Fast	
	Dynacoat Hardener Medium	
	Dynacoat Thinner Fast	
	Dynacoat Thinner Medium	
	Dynacoat Extra Speed (зверніться до T.D.S D1.08.01)	
	Dynacoat Clear Matt (зверніться до TDS D1.05.25)	

<b>ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ</b>	Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch:	Акрилові смоли
	Dynacoat (Flexi) Hardener:	поліізоціанатні смоли

<b>ПОВЕРХНІ, ПРИДАТНІ ДЛЯ ОБРОБКИ</b>	Водорозчинні / Органорозчинні Basecoat	
	(Базові покриття) Існуючі поверхні	

<b>ЗМІШУВАННЯ</b>	2	Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch
	1	Dynacoat (Flexi) Hardeners
	10-20%	Dynacoat Thinner/Extra Speed
	Використовуйте лінійку для змішування D1.	

<b>В'ЯЗКІСТЬ</b>	14-17 секунд DIN Cup 4 при 20°C
------------------	---------------------------------

<b>ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ ПІСЛЯ ЗМІШУВАННЯ</b>	Розчинники	3 годин при 20°C
	Extra Speed	3 годин при 20°C

<b>НАЛАШТУВАННЯ ФАРБОРОЗПИЛЮВАЧА</b>	<b>Фарборозпилювач:</b>	<b>Дюза:</b>	<b>Тиск нанесення:</b>
	3 верхнім бачком:	1.2-1.4 мм	1.7 – 2.2 bar (дивись інструкцію до фарборозпилювача) HVLP максимум 0.7 на повітряній головці

<b>НАНЕСЕННЯ</b>	Нанесіть розтікаючий закритий шар, дайте висохнути а 3-5 хвилин при температурі 20°C.	
	Потім нанесіть розтікаючий повний шар, дайте висохнути а 5-7 хвилин при температурі 20°C перед сушінням.	

<b>ОЧИЩЕННЯ ОБЛАДНАННЯ</b>	Використовуйте очищувач Guncleaner або нітроцелюлозний розчинник.
----------------------------	---

# ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

## DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH

### — D1.05.23 UA

#### ТОВЩИНА ПЛІВКИ ПОКРИТТЯ

На шар: 20-25 мкм  
Рекомендоване нанесення (2 шари): 40-50 мкм

#### Час сушіння

	20°C		60°C	
	Сухий від пилу	Повне висихання	Сухий від пилу	Повне висихання
Hardener Fast	15 хв	>2 год	3 хв	10 хв
Hardener Medium	17 хв	>2 год	5 хв	10 хв
Flexi Hardener Fast + Extra Speed	10 хв	1 год 45 хв	5 хв	12 хв
Flexi Harder Fast	9 хв	>4 год	4 хв	7 хв
Flexi Hardener Medium + Extra Speed	15 хв	1 год 55 хв	7 хв	15 хв
Flexi Hardener Medium	15 хв	>4 год	4 хв	15 хв

#### СУШКА В ИНФРА ЧЕРВОНОМУ РЕЖИМІ

Повне висихання після 4 хвилини низька потужність 8 хвилин висока потужність

**ТЕОРЕТИЧНА ВИТРАТА** Готової до нанесення суміші при товщині плівки 1 мкм:  $\pm 321 \text{ м}^2/\text{літр}$

*Практичне витрата матеріалу залежить від багатьох факторів, таких як форма об'єкта, кривина поверхні, методів та умов нанесення.*

#### ПОЛІРУВАННЯ

Готовий до полірування мінімум через 1 годину після охолодження до температури навколишнього середовища.

#### ЗНИЖЕННЯ РІВНЯ БЛИСКУ

Інформацію про зниження рівня блиску див. у D1.05.25 - Dynacoat Clear Matt.

#### ЗБЕРІГАННЯ

Термін придатності товару визначається при зберіганні продукту в закритому вигляді при температурі 20°C.  
Уникайте різких коливань температури.

# ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

## DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH

### — D1.05.23 UA

**ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ** 2 роки при 20°C.

**VOC (ЛОС - Леткі  
Органічні Сполуки)**

**2004/42/ІІb(e)(840)600**

Межеве значення ЄС для цього товару (категорії товару): ІІb.e) у готовій до нанесення суміші становить максимум 840 г/літр VOC (ЛОС).

Вміст VOC (ЛОС) у цьому продукті в готовій до використання формі становить 600 г/літр суміші RTS

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.  
Адреса: Rijksweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim  
Тел: +31(0)71308-6944

### ВИКЛЮЧНО ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ З ДОТРИМАННЯМ ОХОРОНИ ПРАЦІ, ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ТА ВІДПОВІДНИМ ТЕХНІЧНИМ УСТАТКУВАННЯМ

**ВАЖЛИВЕ ЗАУВАЖЕННЯ:** Інформація, що міститься в даній специфікації, не призначена для трактування як вичерпна і заснована на наших сучасних знаннях і чинному законодавстві. Будь-яка особа, що використовує даний продукт в будь-яких цілях, відмінних від явно зазначених у технічній інструкції, без попереднього отримання від нас письмового підтвердження відповідності продукту передбачуваним цілям, робить це на свій страх і ризик. Вживання всіх необхідних заходів щодо дотримання вимог місцевих правил та законодавства є завжди відповідальністю користувача. Користувач повинен завжди ознайомитися з Сертифікатом Безпеки (MSDS) та Технічної Інструкцією (TDS) продукту, якщо такі існують. Всі наші рекомендації або заяви, що робляться відносно цього продукту (викладені в цій специфікації чи інші) є вірними, наскільки це може бути нам максимально відомо, проте якість або стан поверхні, на яку наноситься продукт, також як і багато факторів, що впливають на використання і нанесення продукту, знаходяться поза нашим контролем. Таким чином, якщо тільки ми письмово не дали нашу угоду про протилежне, ми не приймаємо на себе будь-якої відповідальності за виконання продуктом своїх функцій, а також за будь-який збиток або шкоду, що виник в результаті застосування продукту. Всі продукти що постачаються та технічні рекомендації регламентуються нашими стандартними умовами продажу. Запитайте екземпляр цього документа і ретельно його вивчіть. Інформація, що міститься в даній специфікації, може час від часу оновлюватися в світлі нових дослідних даних та наших принципів безперервного вдосконалення. Перед використанням продукту споживач повинен упевнитися, що має в своєму розпорядженні найбільш свіжою версією цієї специфікації.

Назви марок або продуктів, згадані в даному документі, є власними або ліцензованими торговими марками AkzoNobel.

Головна організація:

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.dynacoat.com](http://www.dynacoat.com)