

Dynacoat Clear Matt це матовий лак, який можна використовувати окремо або змішувати з одним із наведених нижче прозорих лаків Dynacoat Clearcoats для отримання необхідного рівня блиску. Clear Matt дуже простий у нанесенні матовий лак. Доступні різні Dynacoat затверджувачі і розчинники/активатори, які дозволяють адаптувати лак до різних умов нанесення та регіонального законодавства за VOC (ЛОС).

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR MATT**

2 Dynacoat Clear Matt
1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
10% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

**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**

5-10 хвилин між шарами
10-15 хвилин перед сушінням

**СУШІННЯ**

	20°C	60°C
Dynacoat Flexi Hardener	6-7 годин	20-25 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

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR 8000**

- 2 Dynacoat Clear Matt mixed with Clear 8000
 1 Dynacoat Hardener Clear 8000
 10% Dynacoat Clear 8000 Thinner / 8000 Thinner Slow / Thinner Clear Slow

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR 9000**

- 2 Dynacoat Clear Matt mixed with Clear 9000
 1 Dynacoat Hardener 420
 10% Dynacoat Thinner 420 / Thinner 420 Slow / Thinner Clear Slow

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR 3000 AS / 6000 HS AS**

- 2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear 3000 HS/ 6000HS AS
 1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
 10% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR 7000 AS**

- 2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear 7000 AS
 1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
 30% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ CLEAR UHS Speed / UHS Air**

- 2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear UHS Speed / UHS Air
 1 Dynacoat Hardener UHS
 10% Dynacoat Thinner UHS Fast / Standard

**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**

5-10 хвилин між шарами
 10-15 хвилин перед сушінням

**СУШІННЯ****20°C****60°C**

Clear 3000 Fast AS
 Clear 6000 HS AS
 Clear 7000 AS
 Clear 8000
 Clear 9000
 Clear UHS Speed
 Clear UHS Air

3 години
 6 години
 6 години
 8 години
 3 години
 3 години
 4 години

15-18 хвилин
 35 хвилин
 30 хвилин
 30-45 хвилин
 30-45 хвилин
 10-15 хвилин
 20 хвилин

**ЗАХИСТ**

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

ПРОДУКТ ТА ДОБАВКИ

Dynacoat Clear Matt
 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
 Dynacoat Hardener Clear 8000
 Dynacoat Hardener 420
 Dynacoat Hardener UHS
 Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow
 Dynacoat Thinners Clear
 Dynacoat Thinners 420
 Dynacoat Thinner UHS Fast / Standard

**ОСНОВНІ
КОМПОНЕНТИ**

Dynacoat Clear Matt: Поліолльні смоли
 Dynacoat Hardeners: поліізоціанатні смоли

**ПОВЕРХНІ, ПРИДАТНІ
ДЛЯ ОБРОБКИ**

Водорозчинні / Органорозчинні Basecoats (Базові покриття)
 Існуючі поверхні

ЗМІШУВАННЯ

<p>Наступні рівні блиску можуть бути досягнуті шляхом змішування Dynacoat Clear Matt із Dynacoat Clear 3000AS або Clear 6000 HS AS. Ця таблиця є орієнтиром для різних рівнів блиску. Рекомендовано нанести на тестову панель для перевірки рівня глянцею, оскільки на результат можуть вплинути: а) товщина нанесеного шару б) умови сушіння</p>	
	Рівні блиску
Повністю матовий	
100% Dynacoat Clear Matt	± 10 - 20
Ефект матовості «яєчна шкаралупа»	
4 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS / 7000 AS	± 30 - 40
Semi-gloss finish (Напівматовий)	
3 Dynacoat Clear Matt 2 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS / 7000 AS	± 50 - 70
1 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS / 7000 AS	± 70 - 80

2 Dynacoat Clear Matt 100% або змішаний з Clear 3000AS / 6000HS AS
1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
10% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

Використовуйте лінійку для змішування D1

2 Dynacoat Clear Matt змішений з Clear 7000 AS
1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
30% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

Використовуйте лінійку для змішування D2

ЗМІШУВАННЯ

<p>Наступні рівні блиску можуть бути досягнуті шляхом змішування Dynacoat Clear Matt із Dynacoat Clear 8000 / Clear 9000. Ця таблиця є орієнтиром для різних рівнів блиску. Рекомендовано нанести на тестову панель для перевірки рівня глянцею, оскільки на результат можуть вплинути: а) товщина нанесеного шару б) умови сушіння</p>	
Повністю матовий	Рівні блиску
100% Dynacoat Clear Matt	± 10 – 20
Ефект матовості «яєчна шкаралупа»	
4 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 8000 / 9000 / UHS Speed / UHS Air	± 35 - 45
Semi-gloss finish (Напівматовий)	
3 Dynacoat Clear Matt 2 Dynacoat Clear 8000 / 9000 / UHS Speed / UHS Air	± 60 – 75

2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear 8000*
1 Hardener Clear 8000
10% Thinner Clear 8000/ Clear 8000 Thinner Slow / Thinner Clear Slow
*** 3:1:1 якщо використовується тільки Dynacoat Clear Matt із затверджувачем Hardener Clear 8000.**

Використовуйте лінійку для змішування D1

2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear 9000*
1 Hardener 420
10% Dynacoat Thinner 420 / Thinner 420 Slow / Thinner Clear Slow
*** 3:1:1 якщо використовується тільки Dynacoat Clear Matt із затверджувачем Hardener Clear 420.**

Використовуйте лінійку для змішування D1

2 Dynacoat Clear Matt змішаний з Clear UHS Speed* / Clear UHS Air*
1 Hardener UHS
10% Thinner UHS Fast / Thinner UHS Standard
*** 3:1:1 якщо використовується тільки Dynacoat Clear Matt із затверджувачем Hardener Clear UHS.**

Використовуйте лінійку для змішування D1

В'ЯЗКІСТЬ

13-18 секунд DIN Cup 4 при 20°C

**ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ
ПІСЛЯ ЗМІШУВАННЯ****Компонент А / суміш Лака / Використовуваний затверджувач**

Dynacoat Flexi Hardeners	2-3 години при 20°C
Hardener Clear 8000 / Hardener 420	30-45 хвилин при 20°C
Hardener UHS	45 хв – 3 год при 20°C

**НАЛАШТУВАННЯ
ФАРБОРОЗПИЛЮВАЧА**

Фарборозпилювач: 3 верхнім бачком:
Дюза: 1.2-1.4 мм

Тиск нанесення:
1.7 – 2.2 bar (дивись інструкцію до фарборозпилювача)
HVLP максимум 0.7 на повітряній головці

НАНЕСЕННЯ

Нанесіть розтікаючий закритий шар, дайте висохнути а 5-10 хвилин при температурі 20°C. (Міжшарова витримка залежить від використовуваної комбінації затверджувача/розчинника)
Потім нанесіть розтікаючий повний шар, дайте висохнути а 10-15 хвилин при температурі 20°C перед сушінням.

** На цей час можуть сильно вплинути умови під час нанесення.*

**ОЧИЩЕННЯ
ОБЛАДНАННЯ**

Використовуйте очищувач Guncleaner на основі розчинника або нітроцелюлозний розчинник.

**ТОВЩИНА ПЛІВКИ
ПОКРИТТЯ**

На шар:	25-30 мкм
Рекомендоване нанесення (2 шари):	45-60 мкм

СУШІННЯ

	Повне висихання	
	20°C	60°C
Flexi Hardener Medium	6 год	20 хв
Flexi Hardener Slow	7 год	30 хв

IR СУШІННЯ

Повне висихання після	4 хвилини низька потужність	8 хвилин висока потужність
-----------------------	-----------------------------	----------------------------

ТЕОРЕТИЧНА ВИТРАТА

Готової до нанесення суміші при товщині плівки 1 мкм: $\pm 367 \text{ м}^2/\text{літр}$
Практичне витрата матеріалу залежить від багатьох факторів, таких як форма об'єкта, кривина поверхні, методів та умов нанесення.

ЗБЕРІГАННЯ

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

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ 4 роки при 20°C.**VOC (ЛОС - Леткі
Органічні Сполуки)****2004/42/IIb(e)(840)600**

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

Вміст VOC (ЛОС) у цьому продукті (100% Dynacoat Clear Matt) в готовій до використання суміші становить максимум 600 г/літр.

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.
 Адреса: Rijkssstraatweg 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 іншій) 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