

**Dynacoat 2K Epoxy Primer (Версія, що шліфується)**

Двокомпонентна ґрунтовка на епоксидній основі з хорошим захистом від корозії для ремонту легкових автомобілів та легких комерційних автомобілів.

**ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ**

100 2K Epoxy Primer  
50 Hardener Epoxy Primer  
40 Dynacoat Thinners

**ЛІНІЙКА ДЛЯ ЗМІШУВАННЯ**

Використовуйте лінійку для змішування Dynacoat D6

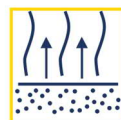
**ОБЛАДНАННЯ**

Налаштування фарборозпилювача: 1.6-2.0 мм  
Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході\*

\*Дивись інструкцію до фарборозпилювача

**НАНЕСЕННЯ**

1-3 x 1 шар

**МІЖШАРОВА ВИТРИМКА**

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

**СУШІННЯ**

8 години при 20°C  
45 хвилин при 60°C

**МОЖНА ФАРБУВАТИ**

Усі фінішні покриття  
Primer/Fillers  
Putties (Шпаклівки)

**ЗАХИСТ**

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

**Dynacoat 2K Epoxy Primer (Версія, що не шліфується) не відповідає вимогам VOC**



#### **ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ**

100 2K Epoxy Primer  
 50 Hardener Epoxy Primer  
 50 Dynacoat Thinners



#### **ЛІНІЙКА ДЛЯ ЗМІШУВАННЯ**

Використовуйте лінійку для змішування Dynacoat



#### **ОБЛАДНАННЯ**

Налаштування фарборозпилювача: 1.3-1.6 мм  
 Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході\*

\*Дивись інструкцію до фарборозпилювача



#### **НАНЕСЕННЯ**

1 x 1 шар



#### **МІЖШАРОВА ВИТРИМКА**

30 хв перед фінішним покриттям

**Перекрити наступними покриттями протягом 24 годин**



#### **МОЖНА ФАРБУВАТИ**

Усі фінішні покриття  
 Primer/Fillers  
 Putties (Шпаклівки)



#### **ЗАХИСТ**

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

**ПРОДУКТ  
ТА ДОБАВКИ**

Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 Dynacoat Hardener Epoxy Primer  
 Dynacoat Thinner Fast  
 Dynacoat Thinner Medium  
 Dynacoat Thinner Slow

**ОСНОВНІ  
КОМПОНЕНТИ**

Epoxy Primer: Епоксидні смоли  
 Epoxy Primer Hardener: Амінова смола

**ПОВЕРХНІ,  
ПРИДАТНІ ДЛЯ  
ОБРОБКИ**

Існуючі поверхні  
 Polyester Putties, Polyester Spraying Filler,  
 Сталь  
 Оцинкована сталь  
 Алюміній  
 Поліефірні ламінати  
 Деревина  
 Фанера  
 OEM Електрокатафорезне покриття:

**ПІДГОТОВКА  
ПОВЕРХНІ**

Існуючі Покриття	P280-P320
Polyester Putties, Polyester Spraying Filler	P280-P320
Сталь, Оцинкована Сталь	P280-P320
Алюміній	Scotch brite червоний
Поліефірні Ламінати	P280-P320
Деревина, Фанера	P180-P220

**ЗМІШУВАННЯ**
**Версія, що шліфується**

100 частин за об'ємом Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 50 частин за об'ємом Dynacoat Hardener Epoxy Primer  
 40 частин за об'ємом Dynacoat Thinners  
 Використовуйте лінійку для змішування D6

**Версія, що не шліфується**

100 частин за об'ємом Dynacoat 2K Epoxy Primer  
 50 частин за об'ємом Dynacoat Hardener Epoxy Primer  
 50 частин за об'ємом Dynacoat Thinners

**В'ЯЗКІСТЬ**

**Версія, що шліфується:** 25-30 секунд DIN Cup 4 при 20°C  
**Версія, що не шліфується:** 23-27 секунд DIN Cup 4 при 20°C

**ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ  
ПІСЛЯ ЗМІШУВАННЯ**

**Версія, що шліфується:** 4 години при 20°C  
**Версія, що не шліфується:** 6 години при 20°C

# ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

## DYNACOAT 2K EPOXY PRIMER

### — D2.05.01 UA

#### НАЛАШТУВАННЯ ФАРБОРОЗПИЛЮВАЧА А

Версія, що  
шліфується

Дюза:

Тиск нанесення:

Фарборозп  
илювач:

3 верхнім  
бачком:

1.6 – 2.0 мм

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

Версія, що не шліфується  
Фарборозп  
илювач:

3 верхнім  
бачком:

Дюза:

1.3 – 1.6 мм

Тиск нанесення:

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

#### НАНЕСЕННЯ

**Версія, що шліфується:**

Нанесіть 1-3 одинарні шари, даючи час міжшарової витримки між шарами 5-10 хвилин. У разі примусового сушіння перед сушінням дайте міжшарову витримку щонайменше 5–10 хвилин.

**Версія, що не шліфується**

Нанесіть 1 розтікаючий шар

Якщо наноситься пензлем, не додавайте розчинник.

Нанесіть лише один шар 2K Epoxy Primer, якщо потім на нього наноситиметься Polyester Body Filler або Polyester Spraying Filler.

#### ОЧИЩЕННЯ ОБЛАДНАННЯ

Використовуйте очищувач Guncleaner або нітроцелюлозний розчинник.

#### ТОВЩИНА ПЛІВКИ ПОКРИТТЯ

Версія, що шліфується:

Версія, що не шліфується:

30-35 мкм на шар

20-25 мкм на шар

#### СУШІННЯ

Сухий для шліфування

20°C

60°C

Твердість після сушки

8 години

45 хвилин

Інфрачервоне сушіння

Half power  
(Половина  
потужності)  
3 хвилин

Full power (Повна  
потужність)

9 хвилин

# ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

## DYNACOAT 2K EPOXY PRIMER

### — D2.05.01 UA

#### ТЕОРЕТИЧНА ПОКРИВАНІСТЬ

Версія що шліфується:  
При товщині шару 1 мікрон 405 м<sup>2</sup>/літр готової до використання суміші

Версія, що не шліфується:  
При товщині шару 1 мікрон 405 м<sup>2</sup>/літр готової до використання суміші

**Примітка:** Практична покриваність залежить від декількох факторів, включаючи форму деталі, шорсткість поверхні, метод нанесення і умови нанесення.

#### НАНЕСЕННЯ ПЕНЗЛЕМ

Якщо Dynacoat 2K Epoxy Primer буде наноситися пензлем, змішайте епоксидну ґрунтовку лише з затверджувачем, не додавайте розчинник.

#### РЕКОМЕНДУЄМИЙ ШЛІФУВАЛЬНИЙ ПАПІР

P400-P500 для сухого шліфування.  
P800-P1000 для мокрого шліфування.

#### ЧАС ПЕРЕКРИТТЯ

##### Версія, що не шліфується

20°C

60°C

Поліефірні шпаклівки після  
Polyester Spraying filler після  
Fillers/Акрилові емалі після

45 хв  
45 хв  
30 хв

15 хв  
15 хв  
10 хв

Перекрити наступними  
покріттями протягом 24  
годин

#### НАСТУПНІ ПОКРИТТЯ

Dynacoat фінішні покриття  
Dynacoat Primers та Fillers  
Dynacoat Putties та Polyester Spraying Filler  
Примітка: **Не наносити** на etch primers

#### КОЛІРУВАННЯ

За потреби Dynacoat 2K Epoxy Primer можна тонувати до 5% за об'ємом за допомогою Dynacoat 2K Topcoat Pro або Dynacoat Topcoat 420

*Dynacoat Epoxy Primer змішану з будь-яким кольором акрилового покриття, необхідно ретельно перемішати перед додаванням Epoxy Primer Hardener та Thinner.*

#### ЗБЕРІГАННЯ

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

#### ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Dynacoat 2K Epoxy Primer: 18 місяців  
Dynacoat Hardener Epoxy Primer: 1 рік

**VOC (ЛОС - Леткі  
Органічні Сполуки)****2004/42/ІІВ(с)(540)540**

Межеве значення ЄС для цього товару (категорії товару): ІІВ.d) у готовій до нанесення суміші становить максимум 540 г/літр VOC (ЛОС).

Вміст VOC (ЛОС) в цьому продукті (Версія, що шліфується) у готовій до використанні суміші становить максимум 540 г/літр.

Версія, що не шліфується: 540 г/літр (**не відповідає вимогам VOC**)

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.

Адреса: Rijksstraatweg 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](http://www.dynacoat.com)