

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

### Опис

Високоякісне двокомпонентне - поліуретанове фінішне покриття середньої твердості для фарбування нових кузовів, так і для систем ремонту та фарбування комерційного транспорту. Продукт призначений як для фарбування нових кузовів, так і для ремонту комерційних автомобілів, вантажівок, автобусів та причепів.



100	Autocoat BT 200 Topcoat Classic
25	Autocoat BT 200 Topcoat Hardener
35	Autocoat BT 200 Topcoat Reducer



# 5

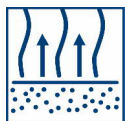


Налаштування фарборозпилювача:  
1.5-1.7 мм

Тиск нанесення:  
1.7– 2.2 бар на вході



2 x 1 шар



Між шарами  
5-10 хвилин при 20°C

Перед сушінням  
10-15 хвилин при 20°C



Сушіння	20°C	60°C
Medium/Slow/Extra Slow Reducer	6 – 8 годин	40 хвилин
Fast Reducer	2 години	10 хвилин
Accelerator	1 година	10 хвилин



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

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

### Опис

Високоякісне двокомпонентне - поліуретанове фінішне покриття середньої твердості для фарбування нових кузовів, так і для систем ремонту та фарбування комерційного транспорту. Продукт призначений як для фарбування нових кузовів, так і для ремонту комерційних автомобілів, вантажівок, автобусів та причепів.

### Продукт та Добавки:

Autocoat BT Toner	
Autocoat BT 200 Topcoat Converter	2009-020
Autocoat BT 200 Topcoat Classic RM	
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	2009-104
Autocoat BT 200 Topcoat Accelerator	2009-202
Autocoat BT 200 Reducer Fast	2009-203
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Medium	2009-204
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Slow	2009-205
Autocoat BT 200 Topcoat Extra Slow	2009-206
Autocoat BT 800 Additive Brush/Roll	8099-302
Autocoat BT Matt Converter B650M	8099-704
Autocoat BT 800 Structure Paste Fine B60S	8099-703
Autocoat BT 800 Structure Paste Medium B60M	8099-703
Autocoat BT 800 Structure Paste Coarse B60C	8099-703
Autocoat BT 800 Additive Brush/roll	8099-302

### Основні компоненти

Autocoat BT Toner	: акрилові/поліефірні смоли
Autocoat BT 200 Topcoat Converter	: акрилові/поліефірні смоли
Autocoat BT LV 200 Topcoat Classic	: акрилові/поліефірні смоли
Autocoat BT Matt Converter	: карбамід/смоли САВ
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	: поліізоціанатні смоли
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer	: розчинники/добавки

### Поверхні, придатні для обробки

- Існуючі поверхні
- Поліефірні ламінати та GRP
- Autocoat BT (LV) EP Primers
- Autocoat BT LV 251 UHS Primer
- Autocoat BT WB 550 Primer
- Autocoat BT LV 254 AS
- Autocoat BT LV 355 Primer UHS
- Autocoat BT LV Fillers
- Autocoat BT LV 850 Sealer

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

### Підготовка Поверхні

- Існуючі покриття: Знежирити з Autocoat BT LV 350 Antistatic Silicon Remover або Autocoat BT 800 Degreaser та відшліфувати папером для сухого шліфування P360 - P400.
- Поліефірні ламінати та Фанера: Знежирити з Autocoat BT LV 350 Antistatic Silicon Remover або Autocoat BT 800 Degreaser та відшліфувати папером для сухого шліфування P360 - P400

---

### Змішування кольорів без формули:

Якщо колір Autocoat BT 200 виготовляється без використання формули, завжди змішуйте 50 частин кольору BT з 50 частинами BT 200 Converter.

---

### Пропорція змішування за об'ємом:

#### Стандартна система

100 частин Autocoat BT 200 Topcoat Classic  
25 частин Autocoat BT 200 Topcoat Hardener  
35 частин Autocoat BT 200 Topcoat Reducer or Accelerator

#### Нанесення пензлем / валиком

100 частин Autocoat BT 200 Topcoat Classic + максимум 2% (за об'ємом) Autocoat BT 800 Additive Brush/Roll  
25 частин Autocoat BT 200 Topcoat Hardener  
додайте Autocoat BT 200 Topcoat Reducer до досягнення необхідної в'язкості

---

### Термін придатності після змішування

Accelerator	1 - 2 години при 20°C.
Fast Reducer	2.5 - 4 години при 20°C.
Medium Reducer:	>5 годин при 20°C.
Slow Reducer:	2.5 - 3 години при 30°C.
Extra Slow Reducer:	<1 година при 35°C.

---

### В'язкість

16-19 секунд DIN Cup 4 при 20°C

---

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

### Мативність покриття BT 200 Topcoat Classic:

У випадку Matt (матових) або Semi Gloss (напівглянцевих кольорів) стандартний конвертер Autocoat BT 200 Topcoat Classic B200C можна замінити на Autocoat BT Matt Converter B650M у колірній формулі відповідно до наведених нижче рекомендацій. Пропорція змішування за об'ємом.

	Semi-Gloss	Matt
Тонер / Колір	2	2
Matt Converter B650M	1	3

**Примітка:** Необхідна кількість Matt Converter для отримання певного рівня блиску залежить від кольору. Білим кольорам потрібно менше матового агента.

### Autocoat BT 200 Topcoat Classic структурований:

Структурне фінішне покриття можна отримати, замінивши standard converter на structure paste:

BT toners 40

BT 800 Structure Paste 60

Пропорція змішування **за вагою!**

Після цього можна додати затверджувач у наступному співвідношенні компонентів **за об'ємом:**

BT 200 Structured Topcoat 4

BT 200 Hardener 1

Примітка: Використовуйте фарбопульти з верхньою подачею та діаметром дюзи не менше 2.2 мм.

Доступні Structure paste трьох різних структур:

B60S (Fine)

B60M (medium)

B60C (coarse)

### Налаштування фарборозпилювача та робочий тиск:

**Фарборозпилювач:**

3 верхнім бачком HR:

**Дюза:**

1.5-1.7 мм

**Робочий Тиск:**

1.7 - 2.2 bar (на вході)

Air assisted airless

(Безповітряний з подачею повітря):

4.09 - 6.09

4.11 - 6.11

90 - 120 bar

Подача під тиском:

0.85-1.0 mm

2 – 2.5 bar тиск розпилення

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

± 0.8-1.0 бар тиск матеріалу

### Процес Нанесення:

Нанесіть два одинарні вологі шари з міжшаровою витримкою між шарами 5-10 хвилин.

**Примітка!** У випадку Матових кольорів зачекайте, поки перший шар стане матовим, перш ніж наносити другий шар.

### Товщина плівки покриття:

20-30 мкм на шар. Забезпечте мінімальну товщину плівки покриття 50 мкм.

### Теоретична витрата матеріалу:

Теоретичний: 8 м<sup>2</sup>/ Готової до нанесення суміші при товщині плівки 50 мкм

*Примітка:* Практичне витрата матеріалу залежить від багатьох факторів, таких як форма об'єкта, шорсткості поверхні, методів та причин нанесення.

**Очищення Обладнання:** Використовуйте Sikkens Solvent.

Час сушіння:	20°C:	60°C:
Accelerator:	1 година	10 хвилин
Reducer Fast:	2 години	10 хвилин
Reducer Medium / Slow / Extra Slow	6-8 годин	40 хвилин

### Можна фарбувати:

Autocoat BT 300 Clear  
Autocoat BT 300 Clear ASG  
Autocoat BT LV 853 Clear  
Autocoat BT 200 Topcoat Classic

	20°C	60°C
Мінімальний час для нанесення фінішного покриття / 300 Clearcoat	45 хвилин	30 хвилин
Мінімальний час для нанесення фінішного покриття LV 853 Clear	4 години	30 хвилин
Мінімальний час для нанесення Autoclear Mix & Matt	75-90 хвилин	30 хвилин

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Мінімальний час до нанесення лаків / фінішного покриття 36 годин

Якщо цей час перевищено, відшліфуйте BT 200 Topcoat Classic за допомогою Scotch Brite або нанесіть один шар LV 850 Sealer у разі повторного нанесення BT 200 Topcoat Classic.

### ВOC (ЛОС - Леткі Органічні Сполуки)

Вміст VOC (ЛОС) в цьому продукту у готовій до нанесення суміші становить максимум 550 г/літр.

### Упаковка:

Autocoat BT Toners:	3.75Л
Autocoat BT Topcoat Classic Converter B200C:	3.75Л
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener and Reducers:	5Л

### Термін придатності:

Autocoat BT Toners	4 роки
Autocoat BT 200 Topcoat Classic Converter:	1 рок
Autocoat BT Matt Converter B650M:	1 рок
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	1 year
Autocoat BT 200 Topcoat Reducers Fast/Medium/Slow	4 роки
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Extra Slow /Accelerator	2 роки

### Зберігання продукту:

Термін придатності товару визначається при зберіганні продукту у не відкритому вигляді при температурі 20°C

Уникайте різких коливань температури.

Мінімальна температура зберігання:	5°C
Максимальна температура зберігання:	35°C

## Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

**ДАНИ ПРО ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКУ** щодо  
Autocoat BT 200 Topcoat Classic та додатки:

EB

Тільки для професійного використання.

(Див. **MSDS - Material Safety Data Sheet - Паспорт Безпеки Матеріалу**).

Дивіться текст на етикетці цього продукту.

Користувач цього продукту зобов'язаний дотримуватись національних законодавчих норм з охорони праці, техніки безпеки на роботі та утилізації відходів.

**Akzo Nobel Car Refinish bv.**

**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**

NOTE 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.sikkenscr.com](http://www.sikkenscr.com)