

Autoclear® UV

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Опис

Двокомпонентний лак, що затверджується UV випромінюванням, відповідає вимогам VOC (ЛОС), призначений для стаціонарного ремонту, підвищення продуктивності, ефективності використання енергії та матеріалів, а також забезпечення високоякісного результату у поєднанні з Autowave 2.0.



100 Autoclear UV
100 Autoclear UV Hardener



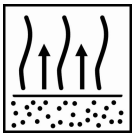
Налаштування фарборозпилювача:
1.0-1.2 мм

Тиск нанесення:

1.7-2.2 bar на вході
HVLP максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці



2 x 1 шар
Нанесіть два мокрі закриті шари



Між шарами
2-3 хвилини при 20°C

Перед сушінням

2-3 хвилини при 20°C



400 W HID lamp
6 хвилин

UV LED
10-12 хвилин

Teslacure UV R100
15-20 хвилин

Для захисту від UV випромінювання та роботи з UV обладнанням див. TDS S8.01.02.



Використовуйте відповідні засоби захисту органів дихання

AkzoNobel Vehicle Refinishes рекомендує використовувати респиратор із зовнішньою подачею повітря.

Прочитайте повністю технічну документацію для отримання докладної інформації про продукт

Autoclear® UV

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Опис

Двокомпонентний лак, що затверджується UV випромінюванням, відповідає вимогам VOC (ЛОС), призначений для стаціонарного ремонту, підвищення продуктивності, ефективності використання енергії та матеріалів, а також забезпечення високоякісного результату у поєднанні з Autowave 2.0.

Продукт та добавки

Продукт Autoclear UV
Hardener Autoclear UV Hardener

Основні компоненти

Autoclear UV: Тіолові функціональні смоли
Autoclear UV Hardener: Поліізоціанатні смоли

Поверхні, придатні для обробки

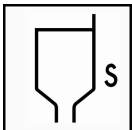
Autowave 2.0: Після повного матового та сухого стану

Змішування за вагою



100 Autoclear UV
100 Autoclear UV Hardener

В'язкість



15 секунд DIN Cup 4 при 20°C

Налаштування фарборозпилювача / тиск нанесення



| Фарборозпилювач: | Дюза | Тиск нанесення |
|------------------|------------|---|
| 3 верхнім бачком | 1.0-1.2 мм | 1.7-2.2 бар на вході HVLP максимум 0.6-0.7 бар на повітряній голівці |

Процес нанесення



Нанесіть два мокрі закриті шари. Дайте висохнути 2-3 хвилин між шарами.
Перед опроміненням UV світлом зробіть міжшарову витримку 2-3 хвилини.
Інформацію про фарбування в перехід (точковий ремонт) див. TDS S8.01.01.

Autoclear® UV

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Термін придатності

3-4 години при температурі 20°C (у закритій тарі, далеко від прямої дії UV променів).

Товщина плівки покриття

Використовуючи рекомендоване нанесення: 50-60 мкм

Специфікація сушки



Розташуєте HID лампу або LED на відстані приблизно 40 см від поверхні, щоб зона ремонту була покрита UV освітленням.

| | Час до повної інтенсивності | Час до повної інтенсивності | Час сушіння |
|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|
| 400 W HID lamp | 3 хвилини | 1 - 2 проходження | 6 хвилин |
| UV LED | 1 хвилина | 10-12 хвилин | 10-12 хвилин |
| Teslacure UV R100 | - | 1 - 2 проходження | 15-20 хвилин |

Використовуйте UV пристрій тільки згідно з рекомендаціями

Для захисту від UV випромінювання та роботи з UV обладнанням див. TDS S8.01.02.

Полірування



Готовий до полірування через 30 хвилин після затвердіння.

Теоритична витрата

Готової до нанесення суміші при товщині плівки 1 мкм:

± 608 м²/літр

Практичне використання матеріалу залежить від багатьох факторів, таких як форма об'єкта, шорсткість поверхні, методи нанесення, тиск та умови нанесення.

Очищення обладнання

Sikkens Solvent або органорозчинні засоби для чищення Guncleaners

VOC (ЛОС - Леткі Органічні Сполуки)

2004/42/IIb(d)(420)350

Межеве значення ЄС для цього товару (категорії товару): IIb.d) у готовій до нанесення суміші становить максимум 420 г/літр VOC (ЛОС). Вміст VOC (ЛОС) в цьому продукту у готовій до нанесення суміші становить максимум 400 г/літр.

Зберігання

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

- Дані про термін придатності продукту див. у TDS S9.01.02.

Autoclear® UV

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

AkzoNobel 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:

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscr.com