

# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Опис

Двокомпонентний, безхроматний первинний грунт з хорошими адгезійними властивостями та відмінним антикорозійним захистом, що відповідає вимогам щодо вмісту летких органічних сполук VOC (ЛОС), підходить для застосування на всі види матеріалів поверхні, що використовуються у виробництві автомобіля. Може бути використаний при фарбуванні нових та ремонтних деталей.

# Sanding application <mark>(VOC Compliant - відповідає вимогам VOC (ЛОС))</mark>



- 100 Primer Surfacer EP II
  - 50 Primer Surfacer EP II Hardener
  - 40 Autoclear LV Superior Reducer Fast / Plus Reducer / / HP Reducer



Використовуйте лінійку для змішування Sikkens

**12** Зелена



Налаштування фарборозпилювача: Тиск нанесення:

1.5-2.0 мм 1.7-2.2 bar на вході

HVLР максимум 0.6-0.7 bar на

повітряній голівці



1-3 х 1 шар



Між шарами: Перед сушінням:

5-10 хвилин при 20°C 5-10 хвилин при 20°C



8 годин при 20°C

3 шари нанесення

45 хвилини при 60°C



Фінальний крок шліфування: Р220-Р320

Див. TDS S8.06.02



Може бути перекритий наступними покриттями: всі Sikkens primer fillers/surfacers та Sikkens topcoats.



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



# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Опис

Двокомпонентний, безхроматний первинний грунт з хорошими адгезійними властивостями та відмінним антикорозійним захистом, що відповідає вимогам щодо вмісту летких органічних сполук VOC (ЛОС), підходить для застосування на всі види матеріалів поверхні, що використовуються у виробництві автомобіля. Може бути використаний при фарбуванні нових та ремонтних деталей.

# Non sanding application (VOC Compliant - відповідає вимогам VOC (ЛОС))



100 Primer Surfacer EP II

50 Primer Surfacer EP II Hardener

50 Autoclear LV Superior Reducer Fast



Використовуйте лінійку для змішування Sikkens

**2** Синя



Налаштування фарборозпилювача: Тиск нанесення:

1.3-1.6 мм 1.7-2.2 bar на вході

HVLР максимум 0.6-0.7 bar на

повітряній голівці



1 шар



45 хвилини при 20°C

15 хвилини при 60°C

Перекрити наступними покриттями протягом 48 годин при 20°C.



Може бути перекритий наступними покриттями: всі Sikkens fillers та Sikkens topcoats.



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



# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Опис

Двокомпонентний, безхроматний первинний грунт з хорошими адгезійними властивостями та відмінним антикорозійним захистом, що відповідає вимогам щодо вмісту летких органічних сполук підходить для застосування на всі види матеріалів поверхні, що використовуються у виробництві автомобіля. Може бути використаний при фарбуванні нових та ремонтних деталей.

# Non sanding application (не відповідає вимогам VOC (ЛОС))



100 Primer Surfacer EP II

50 Primer Surfacer EP II Hardener

50 Plus Reducer (будь-який) / HP Reducer



Використовуйте лінійку для змішування Sikkens





Налаштування фарборозпилювача:

<mark>1.3-1.6 мм</mark>

Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході

HVLP максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці



1 шар



45 хвилини при 20°C

15 хвилини при 60°C

Перекрити наступними покриттями протягом 48 годин при 20°C.



Може бути перекритий наступними покриттями: всі Sikkens fillers та Sikkens topcoats.



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



# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Опис

Двокомпонентний, безхроматний первинний грунт з хорошими адгезійними властивостями та відмінним антикорозійним захистом, що відповідає вимогам щодо вмісту летких органічних сполук VOC (ЛОС), підходить для застосування на всі види матеріалів поверхні, що використовуються у виробництві автомобіля. Може бути використаний при фарбуванні нових та ремонтних деталей.

#### Поверхні, придатні для обробки

Існуючі поверхні Алюміній

Сталь Поліефірні ламінати, армовані скловолокном (GRP)

Оцинкована сталь Поліефірні шпаклівки

Oчищене та знежирене OEM Polysurfacer електрокатафорезне покриття Деревина

ОЕМ електро катофорезне покриття

(шліфоване) Вуглепластик

Primer Surfacer EP II забезпечить належну адгезію та захист від корозії на сталі, оцинкованій сталі та алюмінії. Не <u>наносьте</u> цей продукт на основи, попередньо оброблені хімічним очисником. Через велику кількість різноманітних видів алюмінію неможливо гарантувати, що всі типи є відповідними підкладками.

Безпосереднє застосування на невідшліфованих, ретельно очищених та знежирених твердих частинах з OEM з електрокатафорезним покриттям

He наносьте Primer Surfacer EPII безпосередньо поверх Sikkens Washprimer.

Primer Surfacer EP II може бути використаний на твердих пластикових панелях, попередньо оброблених ґрунтами

1K All Plastic Primer. 2K Plastic Primer

### Продукт та добавки

Primer Surfacer EP II

Hardeners Primer Surfacer EP II Hardener

Plus Plus Reducer Fast: точковий та панельний ремонт, діапазон температур: 15°C-25°C

**Reducers** Plus Reducer Medium: точковий та панельний ремонт, ремонт великих площ, температурний діапазон: 20°C-30°C

Plus Reducer Slow: великі площі та повне фарбування, діапазон температур: 25°C-35°C

Plus Reducer Extra Slow: діапазон температури: вище 35°C

Reducer Autoclear LV Superior Reducer Fast

#### Основні компоненти

Primer Surfacer EP II: Епоксидні смоли Primer Surfacer EP II Hardener: Амінова смола



# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Підготовка поверхні



Видаліть забруднення за допомогою відповідного очисника



Фінальний крок шліфування P220- P320 Детальну інформацію про підготовку поверхні див. у TDS S8.06.02.



Видаліть забруднення за допомогою відповідного очисника.

Якщо є відкриті ділянки bodyfiller (шпаклівки) або Polysurfacer (рідкої шпаклівки), уникайте контакту цих продуктів із водою (наприклад, з водорозчинним знежирювачем).

#### Перед використанням ретельно перемішати



Ретельно перемішайте Primer Surfacer EPII перед використанням.

#### Колірування

Primer Surfacer EPI можна колірувати, додаючи до 5 об'ємних частин Autocryl, Autocryl Plus або тонери Autocryl Plus LV MM.

### Змішування



#### Версія, що шліфується

100 Primer Surfacer EPII

50 Primer Surfacer EPII Hardener

40 Autoclear LV Superior Reducer Fast

Використовуйте лінійку для змішування 12

100 Primer Surfacer EPII

50 Primer Surfacer EPII Hardener

40 Plus Reducers

Використовуйте лінійку для змішування 12

#### Версія, що не шліфується VOC compliant

100 Primer Surfacer EPII

50 Primer Surfacer EPII Hardener

**50** Autoclear LV Superior Reducer Fast Використовуйте лінійку для змішування 2

#### Версія, що шліфується non compliant

100 Primer Surfacer EPII

50 Primer Surfacer EPII Hardener

50 Plus Reducers

Використовуйте лінійку для змішування 2

#### Налаштування фарборозпилювача / тиск нанесення



Фарборозпилювач: Версія, що шліфується

1.5-2.0 мм

Дюза

Тиск нанесення

1.7-2.2 bar на вході

HVLР максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці

Версія, що не шліфується

3 верхнім бачком

3 верхнім бачком 1.3-1.6 мм

1.7-2.2 bar на вході

HVLР максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці



# ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Термін придатності

Версія, що шліфується 4 годин при 20°C

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

#### Нанесення



#### Версія, що шліфується

#### Точкове нанесення:

Нанесіть один шар на всю відшліфовану поверхню. Висушіть до повного матового стану та нанесіть 2-й та 3-й шар усередині кожного попереднього шару. Після кожного шару висушіть до повного матового стану.

#### Нанесення на панелі:

Нанесіть 2-3 шари та сушіть до повного матового стану після кожного шару.

#### Версія, що не шліфується:

Нанесіть 1 повний мокрий шар.



При нанесенні пензлем змішуйте Primer Surfacer EP II тільки із затверджувачем Primer Surfacer EP II.

#### Час сушіння Версії, що шліфується



8 годин при 20°C

2 годин при 40°C

45 хвилини при 60°C

Час висихання залежить від рекомендованого нанесення (3 шари) та температури об'єкта.



Зачекайте 5 хвилин перед сушінням в інфрачервоному режимі Температура панелі не повинна перевищувати 100°С. Для отримання додаткової інформації, див. TDS S9.01.01

### Час сушіння Версії, що не шліфується



45 хвилин при 20°С.

15 хвилин при 60°C.

Перекрити наступними покриттями протягом 48 годин при 20°C.

Час висихання залежить від рекомендованого нанесення (1 шар) та температури об'єкта.



### ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

#### Час сушіння перед нанесенням поліефірних шпаклівок



16 годин при 20°C

Час висихання відповідає рекомендованому нанесенню максимум 1 шару (25 мкм).



5 хвилини низька потужність

10 хвилин висока потужність

Зачекайте 5 хвилин перед сушінням в інфрачервоному режимі Температура панелі не повинна перевищувати 100°С.



Нанесення поліефірної шпаклівки



Видаліть забруднення за допомогою відповідного очисника.

Уникайте контакту шпаклівки з водою (наприклад, з знежирюючим засобом на водній основі).

#### Можна фарбувати

Може бути перекритий наступними покриттями: всі Sikkens fillers та Sikkens topcoats.

Товщина плівки покриття			
		мкм	
Версія, що шліфується	На шар	30-35	
	На 3 шари	90-105	
Версія, що не	На шар		
шліфується		25-30	

Теоритична витрата			
		м²/літр	
Версія, що шліфується	Готова до використання суміш при товщині сухої плівки 1 мкм	± 388	
Версія, що не шліфується: Готова до використання суміш при товщині сухої плівки 1 мк		± 370	

### Очищення обладнання

Sikkens Solvent або органорозчинні засоби для чищення Guncleaners

### VOC (ЛОС - Леткі Органічні Сполуки)

#### 2004/42/IIb(d)(540)420

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

#### Зберігання

Термін придатності продукту визначається при зберіганні в закритому вигляді при температурі 70°F (20°C).

Уникайте різких коливань температури.

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



### ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

AkzoNobel Car Refinish bv.

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

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