

2K Filler 540

Primers/Surfacers

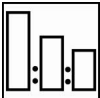



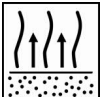

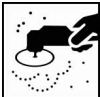

17/11/2023

L2.02.04

ОПИС

Двокомпонентний ґрунт наповнювач подвійного призначення, сумісний з VOC, для загального використання в ремонтних роботах автомобілів і легких комерційних транспортних засобів. Використовуючи різні співвідношення змішування, Lesonal 2K Filler 540 можна використовувати в версії ґрунту що шліфується середньої товщини наповнення, і в версії ґрунту що не шліфується низької товщини наповнення. Доступний у білій, сірій і чорній версії для оптимального покриття.

ВЕРСІЯ ЩО ШЛІФУЄТЬСЯ

Пропорції змішування		5 1 1	2K Filler 540 Universal Hardener Multi Thinner Standard / Fast / HT
Лінійка для змішування		G	
Обладання		Налаштування фарборозпилювача: 1.8-2.0 мм	Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході HVLР максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці
Нанесення		2-3 x 1 шар	
Міжшарова витримка		Між шарами 5-10 хвилин при 20°C	Перед сушінням 5-10 хвилин при 20°C
Сушіння			20°C 3 год 60°C 25-30 хв
Шліфування		Фінальний крок шліфування: P400-P500	
Наступні покриття		Topcoat HS 420 2K Topcoat	Basecoat SB, WB (GT) Basecoat SB

2K Filler 540

Primers/Surfacers

17/11/2023

L2.02.04

Захист

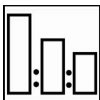



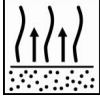


Використовуйте відповідні засоби захисту органів дихання
AkzoNobel Vehicle Refinishes рекомендує використовувати респіратор із
зовнішньою подачею повітря

Прочитайте повністю технічну документацію для отримання докладної інформації про продукт

ОПИС

Двокомпонентний ґрунт наповнювач подвійного призначення, сумісний з VOC, для загального використання в ремонтних роботах автомобілів і легких комерційних транспортних засобів. Використовуючи різні співвідношення змішування, Lesonal 2K Filler 540 можна використовувати в версії ґрунту що шліфується середньої товщини наповнення, і в версії ґрунту що не шліфується низької товщини наповнення. Доступний у білій, сірій і чорній версії для оптимального покриття.

ВЕРСІЯ ЩО НЕ ЩЛІФУЄТЬСЯ (НЕ ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ VOC (ЛОС))

Пропорції змішування		5 1 2	2K Filler 540 Universal Hardener Multi Thinner Standard / Fast / HT
Лінійка для змішування		G	
Обладання		Налаштування фарборозпилювача: 1.2-1.5 мм	Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході HVLP максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці
Нанесення		1 x 1 шар	
Міжшарова витримка		Перед фінішним покриттям 15-20 хвилин при 20°C	Наступне покриття протягом: 6 годин при 20°C
Наступні покриття		Topcoat HS 420 2K Topcoat	Basecoat SB, WB (GT) Basecoat SB
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

2K Filler 540

Primers/Surfacers

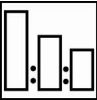






17/11/2023

L2.02.04

ОПИС

Двокомпонентний ґрунт наповнювач подвійного призначення, сумісний з VOC, для загального використання в ремонтних роботах автомобілів і легких комерційних транспортних засобів. Використовуючи різні співвідношення змішування, Lesonal 2K Filler 540 можна використовувати в версії ґрунту що шліфується середньої товщини наповнення, і в версії ґрунту що не шліфується низької товщини наповнення. Доступний у білій, сірій і чорній версії для оптимального покриття.

ВЕРСІЯ ЩО НЕ ЩЛІФУЄТЬСЯ (ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ VOC (ЛОС))

Пропорції змішування		6 1 3	2K Filler 540 HS Hardener 420 Thinner 540 Non Sanding / Thinner HT
Лінійка для змішування		R	
Обладнання		Налаштування фарборозпилювача: 1.2-1.5 мм	Тиск нанесення: 1.7-2.2 bar на вході HVLР максимум 0.6-0.7 bar на повітряній голівці
Нанесення		1 x 1 шар	
Міжшарова витримка		Перед фінішним покриттям 15-20 хвилин при 20°C	Наступне покриття протягом: 6 годин при 20°C
Наступні покриття		Topcoat HS 420 2K Topcoat	Basecoat SB, WB (GT) Basecoat SB
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

2K Filler 540

Primers/Surfacers

17/11/2023

L2.02.04

ПРОДУКТ ТА ДОБАВКИ

Продукт 2K Filler 540

Hardener Universal Hardener Extra Fast
Universal Hardener Fast
Universal Hardener Standard
HS Hardener 420

Thinner Multi Thinner Fast
Multi Thinner Standard
Multi Thinner HT
Thinner 540 Non Sanding
Thinner HT

Хімічна основа 2K Filler 540
Universal Hardener

Акрилові та Поліефірні смоли
Поліізоціанатні смоли

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Grey Shades (Сірі відтінки) Будь ласка, скористайтеся настінною таблицею Lesonal GreyShaded Primer System, щоб вирішити, який відтінок ґрунтовки слід використовувати, або скористайтеся рекомендаціями в LCD2000/Mixlink:

Код	GreyShade	Співвідношення	GreyShade
W	White	White 100	
W/G	Light grey	White 50 / Grey 50	
G	Grey	Grey 100	
G/B	Dark Grey	Grey 50 / Black 50	
B	Black	Black 100	

Якщо після коду стоїть «ADV», настійно рекомендується використовувати GreyShade

Поверхні, придатні для обробки

Оригінальні фінішні покриття, в тому числі термопластичні акрилові покриття.
(відшліфований) OEM Electrocoat
Невідшліфований OEM electrocoat*
Сталь
1K Etch Primer
1K Multi Plastic Primer
2K Epoxy Primer
Polyester Body Filler

2K Filler 540

Primers/Surfacers



17/11/2023

L2.02.04

Нанесення Filler

*Переконайтеся, що OEM electrocoat ретельно очищене та знежирене

Підготовка субстрату Оригінальні покриття: Сухе шліфування зернистістю P180-P280
 OEM Електрокатафорезне покриття: Сухе шліфування зернистістю P180-P280
 Сталь: Сухе шліфування зернистістю P180-P280
 Polyester Body Filler: Сухе шліфування зернистістю P180-P280

Пропорції змішування 	Шліфування	5	2K Filler 540
		1	Universal Hardener
		1	Multi Thinner
		Лінійка для змішування G	
Пропорції змішування 	Шліфування	5	2K Filler 540
		1	Universal Hardener
		1	Multi Thinner
		Лінійка для змішування G	
	Версія, що не шліфується:	5	2K Filler 540
		1	Universal Hardener
		2	Multi Thinner
		Лінійка для змішування G	
	Версія, що не шліфується VOC compliant	6	2K Filler 540
		1	HS Hardener 420
		3	Thinner 540 Non Sanding / Thinner HT
		Лінійка для змішування R	
В'язкість при нанесенні	Версія що шліфується	DIN Cup #4	20-28 секунд при 20°C
	Версія що не шліфується	DIN Cup #4	15-18 секунд при 20°C

Налаштування фарборозпилювача	Шліфування Фарборозпилювач:	Дюза:	Тиск нанесення
	HVLP 3 верхнім бачком	1.8-2.0 мм	0.7 бар на повітряній голівці
	LVP/HR 3 верхнім бачком	1.8-2.0 мм	

2K Filler 540

Primers/Surfacers

17/11/2023

L2.02.04

**Версія, що не шліфується:****Фарборозпилювач:**

HVLP з верхнім бачком

LVLP/HR з верхнім бачком

Дюза:

1.2-1.5 мм

1.2-1.5 мм

1.7-2.2 bar на вході

Тиск нанесення

0.7 bar на повітряній голівці

1.7-2.2 bar на вході

Зверніться до інструкції з використання фарборозпилювача

ТЕХНІКА НАНЕСЕННЯ

Нанесення**Версія що шліфується**

Нанесіть два або три одинарні шари, даючи висохнути до матового стану після кожного шару.

**Версія що не шліфується**

Нанесіть один шар

Термін придатності після змішування

1 година при 20°C

Очищення обладнання

Використовуйте Multi Thinners або нітроцелюлозний розчинник

Сушіння**Шліфування**

Сухий для шліфування

20°C

3 год

60°C

25-30 хвилин

Версія, що не шліфується:

Наступні покриття після:

15-20 хв

НЕ ВИЗНАЧЕНО

Наступне покриття протягом:

6 год

НЕ ВИЗНАЧЕНО

Сухий для шліфування

6 год

1 год

Короткохвильовий інфрачервоний діапазон

Half power (Половина потужності)

4 хв

Full power (Повна потужність)

8 хв

Товщина шару

Версія, що шліфується:

50– 60 мікрон на шар

Версія, що не шліфується:

15– 20 мікрон

Використання матеріалу

Готової до нанесення суміші при товщині плівки 1 мкм:

400 ²/літр

Версія, що шліфується:

366 ²/літр

Версія, що не шліфується:

2K Filler 540

Primers/Surfacers

17/11/2023

L2.02.04

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

Градація шліфувального паперу	Сухе шліфування: Мокре шліфування:	Початкове шліфування P320 Видалення слідів шліфування та розширення кромки покриття. P600	Фінальне шліфування P400-P500 P800-1000
Наступні покриття	2K Topcoat Basecoat SB Topcoat HS 420 Basecoat SB Basecoat WB GT		
Зберігання	Уникайте різких коливань температури та високого рівня вологості		
Термін придатності	2 роки при 20°C		
VOC (ЛОС - Леткі Органічні Сполуки)	2004/42/IIВ(с)(540)540 Межеве значення ЄС для цього товару (категорії товару): IIВ.с) у готовій до нанесення суміші становить максимум 540 г/літр VOC (ЛОС). Вміст VOC (ЛОС) в цьому продукті у готовій до використання суміші становить максимум 540 г/літр.		
Додатки	Texture Additive : TDS L1.08.03 Flexible Additive : TDS L1.08.02		

item

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 інакше) 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.lesonal.com