

GOLDline

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

ГРУНТ TROTON GOLD LINE HI FIL 5:1



ПРОДУКТ

Troton Gold Line Hi Fil 5:1 - Вискоеластична акрилова ґрунтовка HS
Затверджувач 1:5 для Troton Gold Line Hi Fil
Розріджувач для акрилових систем

ОПИС ПРОДУКТУ

Високоякісна 2K акрилова ґрунтовка для ремонту автомобілів з низьким вмістом летючих сполук:

- ✓ Легко змішується і наноситься.
- ✓ Дуже хороша вертикальна стабільність.
- ✓ Відмінні наповнювальні властивості.

Колір - 1.світло-сірий, 2.сірий, 3.темно-сірий, 4.чорний

Ступінь блиску - Напівматовий.

Щільність - 1,62 кг/л

ЛЕТЮЧІ ОРГАНІЧНІ СПЛУКИ

ЛОС для суміші = 494 [г/л]

Вміст ЛОС нижче 540 г/л. Ці продукти відповідають вимогам директиви ЄС (2004/42/ЄС), яка встановлює значення ЛОС для цієї категорії продуктів (В/З) на рівні 540 г/л.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Ґрунтовку Hi Fil можна наносити поверх:

- ✓ Необроблена сталь і алюміній.
- ✓ Поліефірні пластик (GFK/GRP).
- ✓ Поліефірні 2K шпаклівки, поліефірні шпаклівки для розпилення.
- ✓ Протравлюючі ґрунтовки.

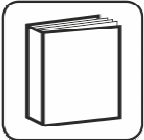
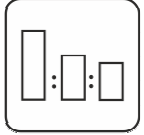
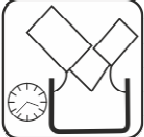
- ✓ 2K акрилові шпаклівки.
- ✓ 2K епоксидні шпаклівки.
- ✓ Старе покриття в хорошому стані.

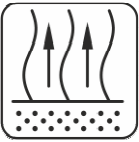
Сталеві поверхні слід спочатку знежирити, відшліфувати насухо і знову знежирити.
Алюміній та оцинковану сталь слід знежирити, зачистити червоним скотч-брайтом і знову знежирити.

Старі покриття слід знежирити, відшліфувати насухо і знову знежирити.

Для досягнення найкращих результатів необхідна ретельна підготовка.

ВИКОРИСТАННЯ

	ВИКОРИСТАННЯ Для ремонту автомобілів як шпаклювальна ґрунтовка.						
	Співвідношення змішування за обсягом <table border="0"> <tr> <td>Ґрунтовка</td><td>5</td></tr> <tr> <td>Затверджувач</td><td>1</td></tr> <tr> <td>Розріджувач</td><td>10-15%</td></tr> </table> Добре перемішати.	Ґрунтовка	5	Затверджувач	1	Розріджувач	10-15%
Ґрунтовка	5						
Затверджувач	1						
Розріджувач	10-15%						
	В'язкість розпилення 30-50 секунд при 20°C						
	Придатність до застосування прибл. 45 хвилин при 20°C						
	Кількість шарів 2-3 шари, товщина сухої плівки приблизно 200-300 мкм. Параметри фарбопульта Сопло: 1,6-2,0 мм, Тиск: відповідно до рекомендацій виробника фарбопульта, зазвичай 2-4 бар.						

	Час випаровування Між шарами: 5-10 хвилин Перед нагріванням: 10-15 хвилин
	Час затвердіння для товщини висушеної плівки 180 мкм Повне висихання при 20°C: через 3-4 години Повне висихання при 60°C: через 30 хвилин При температурі нижче 20°C час затвердіння значно збільшується.
	ІЧ сушка 15-20 хвилин під короткими хвилями залежно від товщини шару (150-200 мкм) і типу випромінювача. Не перевищувати температуру 60°C. Використовувати відповідно до рекомендацій виробника обладнання. Зачекайте близько 10 хвилин перед початком ІЧ сушіння.
	Сухе шліфування Машинним способом : P360-P500. Вручну: P280-P320.
	Вологе шліфування Вручну: P800-P1000.

Кількість компонента за вагою при додаванні 10% розріджувача за об'ємом :

Кількість суміші [мл]	Ґрунтовка [g]	Затверджувач [г]	Розчинник [г]
100	123	16	8
150	185	24	12
200	247	31	16
300	370	47	24
400	494	63	32
500	617	78	40
1000	1235	157	81
1500	1852	235	121
2000	2470	314	162

Кількість компонентів за масою при додаванні 15% розріджувача за об'ємом:

Кількість суміші [мл]	Ґрунтовка [g]	Затверджувач [г]	Розчинник [г]
100	118	15	12
150	177	23	17

200	236	30	23
300	354	45	35
400	472	60	46
500	591	75	58
1000	1181	150	116
1500	1772	225	174
2000	2362	300	232

ПОДАЛЬША РОБОТА

2К акрилові ґрунтовки можуть бути покриті зверху:

- ✓ 2К акрилові фінішні покриття.
- ✓ 1К базові покриття.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

- ✓ Не перевищуйте рекомендовані дози затверджувача!
- ✓ Найкращих результатів ремонту можна досягти при температурі 20°C. Температура в кузовному цеху і температура виробу повинна бути однаковою.
- ✓ При роботі з 2К продуктами очищайте фарбопульт та обладнання відразу після використання.
- ✓ Приміщення повинно добре провітрюватися.

Застереження: Для забезпечення безпеки завжди дотримуйтесь інструкцій, наведених у паспорті безпеки продукції.

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігайте компоненти продукту в закритому контейнері, в сухому і прохолодному місці, подалі від вогню та джерел тепла, а також прямих сонячних променів.

Примітка: Після кожного використання ємність з продуктом слід негайно закрити! Оберігати затверджувач від замерзання та вологи!

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН

Ґрунт Troton Gold Line Hi Fil 5:1 - 12 місяців з дати виготовлення.

Затверджувач 1:5 для Troton Gold Line Hi Fil - 12 місяців з дати виготовлення.

Обмеження відповідальності:

Інформація, що міститься в TDS, є актуальною і правильною на день публікації.

Оскільки компанія TROTON не може контролювати або передбачити умови, в яких буде використовуватися продукт, кожен користувач повинен розглядати інформацію в конкретному контексті передбачуваного використання. У максимальному обсязі, дозволеному чинним законодавством, компанія TROTON не несе відповідальності за збитки будь-якого виду, що виникли в результаті використання або довіри до інформації, що міститься в цьому документі. З огляду на різноманітність факторів, які можуть вплинути на використання і застосування продукту TROTON, деякі з яких знаходяться тільки в межах знань і контролю користувача, важливо, щоб користувач оцінив продукт TROTON, щоб визначити, чи підходить продукт для конкретної мети і чи підходить він для використання користувачем.

За жодних обставин TROTON не несе відповідальності перед користувачем або будь-якою третьою стороною за будь-які непрямі, похідні, випадкові, спеціальні або штрафні збитки, включаючи упущену вигоду, що виникли в результаті використання продукції, виробленої TROTON та/або послуг TROTON.

Вся інформація базується на ретельних лабораторних дослідженнях та багаторічному досвіді. Усталена позиція на ринку не звільняє нас від постійного контролю якості нашої продукції. Однак ми не несемо відповідальності за кінцеві наслідки неправильного зберігання або використання нашої продукції, а також за роботу, яка не відповідає належному рівню майстерності.