

GOLDline

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

ГРУНТ TROTON GOLD LINE EPOXY 1:1



ПРОДУКТИ

Грунт Troton Gold Line Epoxy 1:1

Затверджувач 1:1 для епоксидної ґрунтовки Troton Gold Line

ОПИС ПРОДУКТУ

2К епоксидна ґрунтовка з антикорозійними добавками для ремонту кузова автомобіля.
Розроблена спеціально для нанесення методом "мокрый по мокрому".

- ✓ Відмінний захист сталевих поверхонь.
- ✓ Дуже хороша адгезія до різних поверхонь.
- ✓ Легко змішується і наноситься.
- ✓ Виключно гладке вирівнювання.

Колір - світло-сірий.

Ступінь блиску - матовий.

Густина - 1,57 кг/л.

ЛЕТЮЧІ ОРГАНІЧНІ СПОЛУКИ

ЛОС = 540 [г/л]

Вміст ЛОС становить 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.

Поверхні та підготовка

Епоксидну ґрунтовку можна нанести попер:

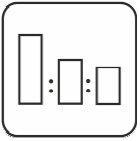
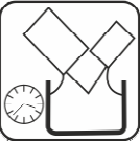
- ✓ Необроблена сталь та алюміній.
- ✓ Оцинкована сталь з цинковим покриттям.
- ✓ Поліефірні пластики (GFK/GRP).

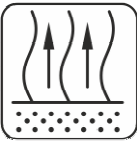
- ✓ 2К поліефірні шпаклівки.
- ✓ 2К епоксидних шпаклівок.
- ✓ Старе покриття в хорошому стані.

Сталеву поверхню 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. Хороша підготовка необхідна для досягнення найкращих результатів.

ВИКОРИСТАННЯ

	ВИКОРИСТАННЯ Для ремонту автомобілів як ґрунтовка.						
	Співвідношення змішування за обсягом <table border="0"> <tr> <td>Ґрунтовка</td><td>1 частина</td></tr> <tr> <td>Затверджувач</td><td>1 частина</td></tr> <tr> <td>Розчинник</td><td>---</td></tr> </table> Добре перемішати.	Ґрунтовка	1 частина	Затверджувач	1 частина	Розчинник	---
Ґрунтовка	1 частина						
Затверджувач	1 частина						
Розчинник	---						
	В'язкість розпилення 18-20 секунд при 20°C.						
	Придатність до застосування приблизно 3 години при 20°C.						
	Кількість шарів Для нанесення "мокрый по мокрому": 1,5-2 шари; товщина висохлої плівки приблизно 25-50 мкм. Для шліфування: 2-3 шари; товщина висушеної плівки 100-140 мкм. Параметри фарбобульта Сопло: 1,4-1,7 мм. Тиск: відповідно до рекомендацій виробника пістолета, зазвичай 2-3 бар. Сопло: 1,2-1,5 мм,						

	Час випаровування Між шарами: приблизно 5-10 хвилин Перед нагріванням: приблизно 10 хвилин Перед нанесенням наступного шару (мокрый по мокрому): 45-60 хвилин Час випаровування залежить від температури і товщини шару.
	Час затвердіння Повне висихання при 20°C: приблизно через 5 годин (в залежності від товщини шару) Повне висихання при 60°C: приблизно через 35 хвилин (в залежності від товщини шару) Температура нижче 20°C значно збільшує час висихання.
	ІЧ сушка 8-10 хвилин під короткими хвилями залежно від товщини шару (100-140 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 Шліфувальний папір Р400-Р500 Нанесення "мокрим по мокрому" НЕ потребує шліфування!
	Вологе шліфування Шліфувальний папір Р800-Р1000 Нанесення "мокрим по мокрому" НЕ потребує шліфування!

Кількість компонента за вагою:

Кількість суміші [мл]	Епоксидна ґрунтовка [г]	Затверджувач [г]
100	78	44
150	117	66
200	157	88
300	235	132
400	313	176
500	391	220
1000	783	441

	1500	1174	661
	2000	1565	881

ПОДАЛЬША РОБОТА

2К епоксидні ґрунтовки можуть бути покриті зверху:

- 2К поліефірні шпаклівки.
- 2К поліефірні розпилюючі шпаклівки.
- 2К акрилові ґрунтовки.
- 2К акрилові фінішні покриття.
- 1К базових покриттів.

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 продуктами 2К 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 а 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

Епоксидна ґрунтовка Troton Gold Line 1:1 - 12 місяців з дати виготовлення.
Затверджувач 1:1 для епоксидної ґрунтовки Troton Gold Line - 12 місяців з дати виготовлення.

Обмеження відповідальності:

Інформація, що міститься в TDS, є актуальною і правильною на день публікації. Оскільки ТРОТОН не може контролювати або передбачити умови, в яких буде використовуватися продукт, кожен користувач повинен переглядати 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 в межах знань і контролю користувача, важливо, щоб користувач оцінив продукт TROTON, щоб визначити, чи підходить він 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.