

ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100-00

Ґрунтовка (двокомпонентна епоксидна) на основі розчинника з активним захистом від корозії



ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100-00 – двокомпонентна епоксидна ґрунтовка на основі розчинника з активним захистом від корозії.



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Об'єкти для нанесення	Балкони, Паркани, Садові меблі, Велосипеди, Машинобудування, Сталеві конструкції, Транспортне обладнання
Зв'язуюче	Епоксидна
Сухий залишок	Прибл. 71 % за масою
Теоретичні витрати	100-120 г/м²; 9,0 м²/кг
Кольори	Деякі кольори поставляються зі складу.
Затверджувач	Comp. B: ALPOTECT 5103-99 або ALPOTECT 5109-99
Співвідношення змішування (А:В)	5:1 частин за масою
Життєздатність, +23 °C	8 h
Розчинник	ALPOTECT 3000-98
Густина	Прибл. 1,433 г/мл
Зберігання	Температура зберігання: +5 °C - +30 °C. Зберігати в щільно закритій тарі.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні	Кожна поверхня повинна бути ретельно очищеною, сухою та знежиреною. Видалення покриття: очищення, піскоструминна обробка. Повністю видаліть нестійкі (відшаровані) залишки старого покриття, а ті, що добре тримаються, – ретельно зашліфуйте.
Метод нанесення	Традиційне розпилення, Безповітряне розпилення, Комбіноване безповітряне розпилення Для гарячеоцинкованих поверхонь дайте ґрунтовці висохнути щонайменше 12 годин перед нанесенням наступного шару.

Нанесення

Перед застосуванням добре перемішайте або збовтайте продукт протягом декількох хвилин. За необхідності це можна зробити механічним способом.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО НАНЕСЕННЯ

Сталь, оцинкована сталь

	Продукт	Витрати при нанесенні
Грунтовка	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100	1-2x 50-100 мкм
Повторне покриття	FEYCRYL SP / SG 5398	1-2x 30-60 мкм

Алюмінієвий листовий метал

	Продукт	Витрати при нанесенні
Грунтовка	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100	60-80 мкм
Повторне покриття	FEYCRYL SP / SG 5398	1-2x 30-60 мкм

Для отримання додаткових рекомендацій щодо нанесення звертайтеся до нашого представника.

НАНЕСЕННЯ

	В'язкість DIN 4 мм	Розведення	Сопло в мм	Тиск в барах	Цикли розпилення
Пневматичний фарборозпилювач	25-30"	5-15%	1,5-1,8	3-5	1-2
Пневматичний фарборозпилювач	25-30"	5-15%	1,5-1,8	3-5	1-2
Безповітряне (Airmix) розпилення	25-30"	5-15%	1,5-1,8		1-2

Умови нанесення

Рекомендована температура навколишнього середовища та продукту: +15 °C – 25 °C. Не наносити при температурі нижче +10 °C.

Час висихання

+23 °C / 50 % RH

- від пилу

через 30 (20) хвилин

- суха на дотик

через 180 (60) хвилин

- нанесення наступного шару

через 45 (30) хвилин

- повністю суха

через 12 (8) годин

Час наведено для ALPOTECT 5103-99 (стандартний затверджувач), в дужках - для ALPOTECT 5109-99 (швидкий затверджувач).

Очищувач

Негайно після використання вимийте інструменти.
UNIVERSALREINIGER U 8600-98 або ALPOTECT 3000-98.

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Техніка безпеки та запобіжні заходи

Див. «Паспорт безпеки».

Перша допомога

Рекомендується використовувати засоби індивідуального захисту навіть за відсутності місцевих вимог.

СН: Необхідно дотримуватись заходів безпеки згідно з місцевими вимогами (SUVA) щодо гігієни та обладнання.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Вищевказана інформація є нормативною та базується на лабораторних тестах та практичному досвіді. Дана інформація є рекомендаційною, тому ми не можемо взяти на себе відповідальність за результати, отримані у певних робочих умовах поза нашим контролем, а, отже, покупець або користувач зобов'язаний перевіряти придатність нашої продукції для певних засобів та методів нанесення у фактичних умовах нанесення. Ми відповідаємо лише за шкоду, заподіяну безпосередньо дефектами продуктів, що постачаються Teknos. Цей продукт призначений виключно для професійного використання. Це означає, що користувач має достатній рівень знань для правильного використання продукту, а також ознайомлений з технічними характеристиками та вимогами з техніки безпеки. Останні версії технічних специфікацій та паспортів з техніки безпеки Teknos знаходяться на нашому сайті www.teknos.com. Усі торгові марки, вказані в цьому документі, є виключною власністю Teknos Group або філій компанії.