

SL SEALER

Зносостійкий герметик

Stirling Lloyd → зараз GCP Applied Technologies

Опис

SL Sealer — це реактивний, швидкотвердіючий та зносостійкий герметик, що базується на унікальній технології смоли ESSELAC® від GCP. Може мати матову або глянцевою поверхню, доступний у прозорому або кольоровому варіантах.

Використання

SL Sealer можна використовувати разом із протиковзкими та протислизькими покриттями й системами підлог від GCP для покращення:

- Утримання заповнювача з метою подовження експлуатаційних характеристик покриття
- Чистоти поверхні
- Естетичного вигляду

Також його можна використовувати як самостійний герметик для бетонних і асфальтових підлог для:

- Запобігання утворенню пилу
- Забезпечення стійкості до стирання
- Захисту основи від проникнення пролитих рідин і плям

Особливості

- Швидке затвердіння, що мінімізує простой
- Швидке нанесення у будь-яку пору року: може наноситися при температурах від -20°C до +40°C
- Повністю реакційноздатний, не містить розчинників
- Відмінна хімічна та абразивна стійкість
- Висока стійкість до УФ-випромінювання та атмосферних впливів
- Можливість витримувати навантаження або рух транспорту вже через одну годину
- Високоякісне нанесення можливе лише уповноваженими та навченими підрядниками

Підготовка основи

Усі основи повинні бути чистими, сухими та структурно міцними. Вони мають бути вільними від цементного молочка, олій та інших поверхневих забруднень. Увесь незакріплений надлишковий заповнювач має бути повністю видалений.

Новим бетонним основам повинно бути не менше чотирнадцять днів. Усі бетонні плити повинні бути підготовлені механічним способом, наприклад, вакуумним дробоструминним очищенням, щоб забезпечити надійну поверхню.

Плитні перекриття на рівні ґрунту повинні мати ефективний бар'єр від вологості/паровий бар'єр і бути заґрунтовані праймером PAR1 або PA1. Будь ласка, зверніться до відповідних технічних паспортів.

Швидкий ремонт пошкодженого бетону може бути виконаний за допомогою ремонтних сумішей METASET® ResiFilla.

Для сумісності з іншими будівельними матеріалами або у випадках використання добавок, замінників цементу чи сполук для догляду за бетоном, будь ласка, зверніться до нашого відділу обслуговування клієнтів.

Нанесення

Стандартний температурний діапазон нанесення становить від 0°C (32°F) до 30°C (86°F). Можливе нанесення за межами цього діапазону з незначними коригуваннями стандартного механізму затвердіння безпосередньо на місці.

SL Sealer — це двокомпонентний матеріал, що постачається у попередньо зважених комплектах, готових до змішування безпосередньо на об'єкті. Наноситься пензлем, валиком або безповітряним розпиленням. Якщо використовується безповітряний розпилювач, необхідно одразу після нанесення пройти сухим валиком, щоб запобігти утворенню калюж.

Типовий час затвердіння — менше однієї години, після чого поверхня може витримувати рух транспорту або навантаження.

Навчання з нанесення надається компанією GCP, а детальні інструкції з нанесення доступні для наших уповноважених підрядників.

Витрати покриття (типіві)

- SL Sealer: 0.3 - 0.5 кг/м²

Фактична витрата залежить від пористості та шорсткості основи.

Кольори

SL Sealer за замовчуванням постачається у прозорому виконанні, але може бути пігментованим у різні декоративні кольори (залежно від обсягу замовлення та наявності кольору). Зверніть увагу, що відповідність кольору залежить від системи, з якою застосовується SL Sealer.

Будь ласка, зверніться до відповідного технічного опису системи або до нас для отримання додаткової інформації.

Упаковка та зберігання

- SL Sealer (смола): упаковки по 5 кг, 20 кг та 180 кг
- Порошковий каталізатор BPO— 150г та 600г пакети для комплектів 5кг та 20кг відповідно

Усі компоненти системи слід зберігати у прохолодних, сухих, захищених умовах, подалі від прямого сонячного світла, відповідно до чинних норм з охорони праці та техніки безпеки. Температура зберігання не повинна перевищувати 25°C. Не зберігати поблизу відкритого вогню чи харчових продуктів.

У невідкритих упаковках, за умов дотримання умов зберігання, мінімальний строк придатності компонентів становить 12 місяців. Якщо вашому продукту більше 12 місяців, перед використанням обов'язково зверніться до GCP.

Охорона праці

Будь ласка, зверніться до наших Паспортів Безпеки Матеріалів (SDS) для отримання додаткової інформації..

Загальна інформація

SL Sealer — це один із широкого асортименту спеціалізованих гідроізоляційних, поверхневих та ремонтних матеріалів, що виробляються та постачаються компанією GCP. Якщо вам потрібна додаткова інформація про цей або будь-який інший наш продукт, будь ласка, зв'яжіться з нами або відвідайте наш веб-сайт: www.gcpat.com.

gcpat.com | Технічна підтримка, Манчестер, Велика Британія (+44 (0) 1565 633111)

Сподіваємось, що наведена інформація буде корисною. Вона базується на даних і знаннях, які вважаються достовірними та точними, і надається для розгляду, вивчення та перевірки кінцевим користувачем, проте ми не гарантуємо отримання конкретних результатів.

Будь ласка, ознайомтесь з усіма викладеними твердженнями, рекомендаціями та порадами в контексті наших умов продажу, які застосовуються до всіх товарів, що ми постачаємо. Жодне твердження, рекомендація чи порада не має на меті бути використаною з порушенням будь-якого патенту, авторського права або інших прав третіх сторін.

ESSELAC®, METASET® та SAFETRACK® є торговельними марками, які можуть бути зареєстрованими у Сполучених Штатах Америки та/або інших країнах і належать компанії GCP Applied Technologies Inc.

Цей список торговельних марок складений на основі опублікованої інформації, що була доступна на дату публікації, та може не повністю відображати поточний стан або власність на торговельні марки.

© Авторське право 2018 GCP Applied Technologies Inc.

Усі права захищено.

GCP Applied Technologies Inc.,

62 Whittemore Avenue, Кембридж, Массачусетс, 02140, США

GCP Applied Technologies (UK) Limited,

487–488 Ipswich Road, Слай, Беркшир, SL1 4EQ, Велика Британія

Останнє оновлення: 2021-07-09



Certificate Number 15174
ISO 9001, ISO 14001

