

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sikagard® PoolCoat

Покриття для басейнів на водній основі

ОПИС

Sikagard PoolCoat являє собою 1-компонентне, дисперговане водою, кольорове покриття на основі акрилової смоли з доброю водостійкістю.

ЗАСТОСУВАННЯ

Як захисне покриття бетонних резервуарів, для захисту відкритих поверхонь бетону, цементного розчину, фібро-цементних плит та хлорованих гумових покриттів, для громадських басейнів, де оброблення води проводиться лише хлоруванням.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Стійкий колір та сійкість до крейдування
- Відмінна стійкість проти захисних лосьйонів від сонця та кремів
- Стійкий проти води та хімікатів
- Можливе перекриття старих хлорованих гумових покриттів
- Легке очищення та дезінфекція
- Більш тривалі інтервали обслуговування

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	3 л, 10 л, відра
Колір	Відтінки плавальних басейнів відповідно до картки колірив. Білий, адриатично-синій, озерно-зелений, зелений 21, синій 32. За бажанням надаються інші кольорові відтінки. Можливі незначні кольорові відхилення з причини сировинних матеріалів. Колірний відтінок адриатично-синій (органічний пігмент) може зазнати змін кольору.
Термін придатності	1 рік
Умови зберігання	В оригінальній герметичній тарі, у прохолодному та сухому місці. Зберігання та транспортування Sikagard PoolCoat повинно бути безморозним.
Густина	При +23°C прибл. 1,32 кг/л
Сухий залишок за вагою	прибл. 60%
Сухий залишок за об'ємом	прибл. 47%

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Хімічна стійкість	Стійкий до дії кислотних та лужних миючих засобів, дезінфікуючих засобів та хлорованої води згідно з рекомендаціями Sika Deutschland GmbH. Не стійкий до розчинників.
-------------------	---

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи

Бетон:

Поверхня бетону повинна бути очищена піскоструминним або гідроструминним способом, а далі 2 шари вирівнюючого розчину Icoment 520 для запобігання осматичного відшарування покриття. Нанесіть 2-3 шари покриття Sikagard PoolCoat. Додайте 5% води тільки до шару ґрунтування.

Цементний розчин, фіброцементні плити:

2 - 3 x Sikagard PoolCoat. Додайте 5% води тільки до шару ґрунтування.

Покриття старих хлорованих гумових покриттів або інших старих покриттів:

1 - 2 x Sikagard PoolCoat

Полімери:

Sikagard PoolCoat не підходить для басейнів із армованих скловолоконних полімерів через ризик осматичних пухирів. У разі сумнівів, будь ласка, зверніться за нашою спеціальною консультацією.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата

витрата

100 г/м²

150 г/м²*

товщина сухої плівки

36 μm

50 μm

*150 г / м² з 20% втратами для середньої товщини сухої плівки.

Відносна вологість повітря

Вологість повітря повинна бути менше 75% протягом усього часу нанесення та висихання. Уникайте утворення конденсату під час сушіння (2 дні), оскільки в іншому випадку слід очікувати порушення утворення плівки. При попаданні води на поверхню під час сушіння її необхідно негайно видалити вакуумом або за допомогою ганчірок.

Зовнішня температура повітря

Мінімум +8°C

Максимум +30°C

Температура основи

Мінімум + 8°C

Максимум + 30°C

Час очікування / Перекриття

Між шарами покриття не менше 1 доби (наприклад, 15-20°C). При низьких температурах (наприклад, 8-12°C) рекомендований час очікування між шарами покриття 2 дні.

Нанесений матеріал готовий до використання

Мінімум 14 діб після останнього шару покриття, забезпечуйте достатню вентиляцію щодня.

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

ОБМЕЖЕННЯ

У разі підвищеної концентрації хлору та озону у воді (див. DIN 19643-2) існує ризик пошкодження та знебарвлення. За необхідності, з естетичних причин

може виникнути необхідність в оновленні покриття. Якщо очищення води проводиться шляхом дезінфекції електролізом, то використання Sikagard PoolCoat взагалі не рекомендується.

Примітка:

Від листя і пелюсток можуть відбуватися знебарвлення. Контрзаходи:

Покриття, очищення.

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНІ ЗАХОДИ

Sikagard PoolCoat не підпадає під дію правил щодо

небезпечних продуктів.

Під час застосування необхідно звертати увагу на підказки щодо безпеки на етикетках.

Дотримуйтеся місцевих правил.

У рідкому стані продукт забруднює воду і не повинен потрапляти в стоки, воду та землю.

У будь-якому випадку залишки розчинників та / або покривного матеріалу необхідно утилізувати згідно із законодавством.

Більш детальна інформація міститься в нашій інструкції "Охорона здоров'я та запобігання нещасних випадків".

ВІДХОДИ

Залишки не повністю затверділого продукту необхідно утилізувати згідно із законодавством. Повністю затверділий матеріал можна утилізувати як побутові відходи відповідно до місцевих норм.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Поверхня не повинна містити цементного молока, а також інших шарів, що погано прилягають, пухких та крихких часток, речовин, що сприяють корозії. Потрібно ретельно очистити усі забруднення (оливи та мастила) або засоби догляду і не сумісні матеріали, що не мають адгезії і не сумісні старі покриття. Очищені поверхні повинні бути без пилу і сухими на дотик.

Для чистого облицювання бетону рекомендується нанесення пробного поля матеріалу. Проконтролюйте вміст вологи.

Порожнини, пори та поверхневі нерівності слід попередньо вирівняти, наприклад, з Isoment-520. Догляд за тужавінням тонкошарового розчину слід забезпечити, наприклад, за допомогою вологої тканини та пластикових аркушів протягом принаймні 4-5 днів, це особливо важливо для підводних ділянок басейну! Старі покриття: Стару, добре збережену та ретельно очищену хлоровану гуму слід очистити для збільшення шорсткості способом свібластингу чи шліфуванням. У випадку сумнівів настійно рекомендується нанесення пробного поля. Інші добре збережені та ретельно очищені старі покриття, такі як Sikagard PoolCoat готувати не потрібно.

ПЕРЕМІШУВАННЯ

Sikagard PoolCoat поставляється готовим до використання. Продукт слід наносити без розбавлення, за винятком шару ґрунтування, який може бути розведеним до 5% води. Перед використанням добре перемішайте.

Сіка Україна

03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua



Технічна карта матеріалу

Sikagard® PoolCoat
Листопад 2018, Версія 01.01
020303030060000094

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Sikagard PoolCoat можна наносити за допомогою щітки і валка, безповітряним напиленням (тиск у пістоletі: приблизно 180 бар, насадка: діаметер 0,38 мм-0,66 мм, кут напилення: приблизно 40-60°). У разі використання валка закриття пор можна значно поліпшити шляхом подальшого нанесення пензлем.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Чиста вода

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

SikagardPoolCoat-uk-UA-(11-2018)-1-1.1.pdf

