

Idrostuk

РІДКА ДОБАВКА У ВОДНІЙ ДИСПЕРСІЇ ДЛЯ ЦЕМЕНТНИХ ФУГ. ПІДХОДИТЬ ДЛЯ ПІДЛОГ З ПІДІГРІВОМ. ДЛЯ ВНУТРІШНІХ І ЗОВНІШНІХ ЗАСТОСУВАНЬ. ПРОДУКТ З НИЗЬКИМ РІВНЕМ ВИКИДІВ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ СПОЛУК.



ОПИС

Синтетичний латекс у водній дисперсії.

ПЕРЕВАГИ / ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Продукт з низьким рівнем викидів летких органічних сполук, відповідає класу A+ згідно з Французькими правилами
- Підходить для укладання на стяжки з підігрівом
- Пластичний і текучий розчин з тиксотропними властивостями
- Висока стійкість до подряпин
- Водовідштовхувальний
- Стабільні та однорідні кольори

УПАКОВКА

Каністра 2 л - Стандартний піддон 500 кг
Каністра 5 л - Стандартний піддон 600 кг
Каністра 10 л - Стандартний піддон 600 кг
Каністра 20 л - Стандартний піддон 720 кг

ПРИЗНАЧЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ

Рідка добавка яка використовується з лінійкою цементних фуг Stylegrout для повної або часткової заміни води розведення розчину.
Використання добавки покращує кінцеві властивості fugи.
Зокрема, збільшується адгезія до країв плитки, стійкість до стирання і зменшується водопоглинання та пористість.
Підходить для застосування на плиткових поверхнях, що піддаються високим фізичним і механічним навантаженням, таких як: тераси, балкони, басейни, промислові підлоги, гіпсокартонні панелі тощо.
Продукт може використовуватися з будь-якою цементною фугою без значних змін відтінків.

ПОПЕРЕДНЯ ПЕРЕВІРКА І ПІДГОТОВКА ШВІВ

Основи повинні бути чистими, сухими, твердими, компактними, без тріщин або розтріскувань, досить витриманими і вільними від вологи.
Переконайтеся, що клей або розчин, який використовується для приклеювання плитки, повністю затвердів і висох.
Шви повинні бути чистими, без пилу і порожніми на всю товщину плитки.
Будь-які сліди клею або розчину, що просочилися між швами, повинні бути видалені.
При проведенні затирання дуже абсорбуючої плитки і в дуже спекотному кліматі, необхідно змочити шви вологою губкою.
Переконайтеся, що керамічна плитка не має проблем з очищенням і поверхневим поглинанням. Дійсно, деякі види плитки (наприклад, полірований керамограніт) або натуральні камені, мають мікропористість і шорсткість поверхні, що може привести до фарбування самої поверхні і ускладнити очищення.
Завжди слід провести попередні тестові нанесення.

ПРОПОРЦІЯ ЗМІШУВАННЯ

Фасовка	StyleGrout 0-8	StyleGrout 3-20
3 кг	0,9 л Idrostuk	0,6 л Idrostuk
20 кг	5,6 - 6,0 л Idrostuk	3,6 - 4,0 л Idrostuk

ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ

Налийте необхідну кількість рідини в чисту ємність, в залежності від нанесення, і повільно додайте порошок, перемішуючи електродрилем, оснащеним змішувальним гвинтом, до отримання однорідної суміші без грудок.

Дайте розчину постояти 5 хвилин і повторно перемішайте протягом декількох секунд.

Час життя розчину становить близько 40 хвилин при температурі +23°C, тому рекомендується змішувати тільки таку кількість матеріалу, яка буде нанесена протягом цього часу.

Не вводьте іншу рідину в розчин після початку затирання швів.

Не рекомендується змішувати вручну.

НАНЕСЕННЯ

Нанесіть розчин в шви спеціальним прогумованим шпателем до повного заповнення, і виконуючи діагональні рухи відносно напрямку швів видаліть надлишки матеріалу з поверхні керамічного покриття. Коли продукт втратив свою пластичність і став матовим (в середньому через 15-30 хвилин в залежності від ширини шва), виконайте очищення і поверхневу обробку шва добре віджатою вологою губкою, не залишаючи води на ще свіжому продукті.

Виконуйте очищення до затвердіння продукту у швах.

Завжди виконуйте діагональні рухи щодо напрямку швів, щоб не спорожнити їх частково.

Якщо очищення виконується занадто рано, тобто коли фуга ще пластична, шви можуть частково спорожнитися, і остаточний колір швів не буде однорідним.

Будь-які розводи висушеного продукту можна легко видалити з поверхні керамічного покриття чистою тканиною після затвердіння.

Якщо після очищення на поверхні плити все ще залишаються сліди продукту, їх можна видалити за допомогою кислотного порошкового миючого засобу Litoclean або рідкого миючого засобу Litoclean EVO (використання див. у відповідних технічних картах) приблизно через 6-7 днів після затирання.

Не використовуйте Litoclean або Litoclean EVO у разі нестійких до кислот матеріалів, таких як мрамур або вапняк.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Наносити продукт при температурі від +5°C до +35°C
- Перед нанесенням переконайтеся, що клей, який використовується для укладання кераміки або мозаїки, повністю сухий
- Часто міняти воду для очищення
- Міняти повсть і губку, якщо вони просякнуті продуктом
- Захистіть від сильного сонця або протягів протягом перших 12 годин після нанесення
- Дотримуйтесь співвідношення змішування
- Не наносьте продукт на вологі поверхні або поверхні, схильні до висхідної капілярної вологості
- Не додавайте вапно, цемент або інші матеріали, сторонні для продукту
- Не покривайте щойно затерту поверхню плівкою або іншим матеріалом, щоб уникнути утворення конденсату, що призведе до карбонізації поверхні продукту який може змінити однорідність кольору фуги. Зачекайте принаймні 24-48 годин залежно від температури, перш ніж захищати поверхню дихаючими матеріалами
- Розчини, приготовані з різною кількістю води, можуть давати різні кінцеві відтінки
- Деякі види плитки (напр., полірований керамограніт) або натуральні камені, мають мікропористість і шорсткість поверхні, що може привести до фарбування самої поверхні і ускладнити очищення.
- У таких випадках рекомендується провести попередні тестові нанесення і в будь-якому випадку уникати використання контрастних або занадто темних кольорів
- У дуже спекотному або вітряному кліматі рекомендується зволожувати шви кілька годин після нанесення, щоб сприяти зволоженню цементу, що міститься в продукті
- Продукт не можна використовувати для затирання тосканської теракоти або інших пористих матеріалів і виробів, таких як бетонні бордюри
- Надмірна кількість добавок доданих до суміші знижує механічні характеристики затверділого продукту і може викликати зміну кольору швів
- Не використовуйте продукт для нанесень, не вказаних у цій технічній карті продукту
- У сумнівних випадках проконсультуйтеся з відділом технічної підтримки компанії Літокол Плюс

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ

Див. паспорт безпеки продукту, доступний за запитом.
ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

СПЕЦИФІКАЦІЯ ПРОДУКТУ

#Високоміцне затирання для керамічної плитки, керамограніту, плит малої товщини, мрамру і натурального каменю виконується мінеральною штукатуркою відповідно до стандартів EN 13888 і ISO 13007-3 - клас CG2 WA, тип Stylegrout з додаванням Idrostuk компанії Litokol S.p.A..

ІДЕНТИФІКАЦІЙНІ ДАНІ

Зовнішній вигляд	Рідина
Колір	Білий
Митний код	39069000
Термін зберігання	24 місяці в оригінальній упаковці в сухому місці. Боїться морозу.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Пропорція змішування	Згідно до поточного використання
Консистенція розчину	Тиксотропний кремopodobний розчин
Час дозрівання розчину	5 хвилин
В'язкість за Брукфільдом (SP 6 - 20 об/хв)	10 - 30 МПа ^с
pH суміші	10 - 12
Питома вага суміші	Згідно до поточного використання
Час життя розчину	Близько 40 хвилин
Ширина швів	Згідно до поточного використання
Нанесення	Прогумований шпатель
Дозволені температури застосування	Від +5°C до +35°C
Час очікування для очищення	Близько 20 хвилин
Можливість неінтенсивного пішохідного руху	24 години
Уведення в експлуатацію	7 днів - Басейни 7 днів
Робоча температура	Від -30°C до +80°C
Очищення обладнання	3 водою для свіжого продукту. Механічно до затверділого продукту.
Витрата	Що стосується розрахунку споживання відповідно до різних форматів плитки і розмірів швів, будь ласка, зверніться до калькулятора продукту, доступного на сайті www.litokol.ua
ФОРМУЛА РОЗРАХУНКУ ВИТРАТИ: (A+B)/(AxV) x C x D x 1,9 = кг/м ³	A = довжина плитки (мм) B = ширина плитки (мм) C = товщина плитки (мм) D = ширина шва (мм)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Відповідність EN 13888-ISO 13007	CG2 WA	StyleGrout 0-8/3-20 + Idrostuk
Стійкість до стирання	≤ 1000 мм ³	EN 12808-2
Міцність на стиск після 28 днів	≥ 15,0 Н/мм ²	EN 12808-3
Міцність на стиск після циклів заморожування/розморожування	≥ 15,0 Н/мм ²	EN 12808-3
Міцність при вигині через 28 днів	≥ 3,5 Н/мм ²	EN 12808-3
Адгезія при вигині після циклів заморожування/розморожування	≥ 3,5 Н/мм ²	EN 12808-3
Усадка	≤ 2 мм/м	EN 12808-4
Водопоглинання через 30 хвилин	≤ 2 г	EN 12808-5
Водопоглинання через 240 хвилин	≤ 5 г	EN 12808-5
Стійкість до лугу	Хороша	
Стійкість до розчинників	Хороша	
Кислотостійкість	Хороша стійкість до кислот з pH > 3	

ПРИМІТКИ

Збір даних при +23°C, 50% В.В. і відсутності вентиляції. Вони можуть відрізнятися в залежності від конкретних умов будівництва.

Картка п. 501
Редакція п. 4
Дата: Січень 2021

Інформація та приписи, наведені в цій технічній карті, відповідають нашому найкращому досвіду. Не маючи можливості безпосередньо впливати на умови будівельних майданчиків і виконання робіт, вони є загальними вказівками, які жодним чином не зобов'язують нашу компанію. Тому ми рекомендуємо виконати попередню пробу для того, щоб перевірити придатність продукту для передбачуваного використання, в будь-якому випадку, ті, хто має намір використовувати його, повинні визначити, чи підходить він для передбачуваного використання чи ні, і він бере на себе всю відповідальність, яка може виникнути в результаті його використання.

«Літокол Плюс»
м. Київ, Україна
вул. Маричанська, 18
тел. (044) 258-78-96
ufficio@litokol.kiev.ua
www.litokol.ua

