

PFF

Розчин для заповнення швів бруківки «F».



Готовий до вживання водонепроникний розчин для заповнення швів бруківки, плит з натурального каменя та покриттів із кlinkерної цегли. Простота та раціональність застосування завдяки технології Easy Clean. Для поверхонь з пішохідним та легким непостійним транспортним навантаженням.

Характеристики

- повністю готовий до вживання, всі компоненти вже змішані та упаковані під вакуумом
- твердішає під впливом кисню повітря
- водонепроникний
- зручне «зашламування» для найкращого заповнення швів та збільшення щільності шовного матеріала
- просте та раціональне застосування завдяки технології ECT (Easy Clean Technology)
- ефективно перешкоджає заростанню швів
- морозостійкий
- придатний для очищення за допомогою машин для підмітання вулиць

Застосування

- для заповнення швів при укладанні бруківки та плит з натурального каменя, кlinkерної бруківки
- для декоративного оформлення терас, майданчиків та доріжок переважно з пішохідним навантаженням
- в залежності від ступеня ущільнення та виду основи підходить також для поверхонь, що піддаються легкому транспортному навантаженню

Властивості

- контрольована якість
- мінеральні добавки

Підготовка основи

Покриття з бруківки та відповідна підстава повинні бути влаштовані таким чином, щоб в результаті наступних навантажень покриття не розходилося. Слід виконувати спеціальні вимоги та норми по влаштуванню поверхонь, вимощених бруківкою і т.д. Вся конструкція вимощеного покриття (підстилаючий шар, заповнення швів) повинна бути водонепроникною,

Технічні дані (при температурі +20°C та відносній вологості повітря 65%)

Густина свіжого розчину	~ 1,8 кг/л
Час використання	~ 30 хв.
Ширина шва	≥ 3 мм
Глибина шва	≥ 30 мм
Міцність на стискання	~ 8 Н/мм ² (через 7 днів)
Температура застосування	от 0°C до +30°C
Витрати	см. таблицю 1
Колір	песочний, кам'яно-сірий, базальт
Термін зберігання	12 місяців
Форма постачання	відра по 12,5 кг та 25 кг

щоб уникнути накопичення води всередині конструкції. Мінімальна ширина шва складає 3 мм (при зашламуванні), глибина – не менше 30 мм. Бічні стінки бруківки, тротуарного кlinkера і т.д. повинні бути чистими, без забруднень будь-якого рода. Перед нанесенням розчину слід зволожити оброблювану поверхню з допомогою водяного шланга, при цьому слід уникати застою води в швах. Рекомендується протестувати розчин на окремій ділянці поверхні, щоб уникнути проблем з очисткою плит.

Виконання робіт

Розчин готов до вживання. Упакований під вакуумом пластиковий мішок необхідно розрізати та висипати вміст на добре зволожену поверхню мощення. З допомогою твердої щітки розчин щільно утрамбується у шви. Підмив водою бо зашламування з допомогою гнучкого шланга з розпилювачем дозволяє отримати більш високу щільність матеріала в швах. Залишки розчину змести з поверхні м'якою щіткою по діагоналі до швів.

Готову поверхню слід добре очистити від залишків розчину. В іншому випадку в результаті твердіння смоли залишки зафіксуються на поверхні та подальша очистка буде можлива тільки механічним способом.

Блискуча плівка, що залишається на поверхні бруківки після її очистки, ліквідується з часом. Якщо заповнення швів проводиться всередині приміщення, видалення плівки можливо тільки механічним способом. Плити з світлого пористого матеріала можуть темнішати або давати які-небудь інші ефекти під впливом в'язучого розчину. Для досягнення оптимального результату рекомендується протестувати розчин на окремої ділянці поверхні з застосуванням вибраної бруківки. З часом, в результаті забруднень та впливу погодних умов, можливо невелика зміна відтінка розчина. При заповненні швів всередині приміщень слід забезпечити якісне прітряння.

Рекомендації

Свіжозаповнені шви слід берегти від дощу та морозу на протязі 24 годин. Сильні опади можуть привести до вимивання свіжого розчину зі швів. При необхідності - закрити поліетиленовою плівкою. При закриванні поліетиленовою плівкою забезпечить достатнє провітрювання поверхні під плівку (не слід укладувати плівку безпосередньо на бруківку).

Навантаження

Оброблена поверхня придатна для ходіння через приблизно 24 години та витримують повне навантаження приблизно через 7 днів. Ця інформація дійсна при проведенні робіт в нормальних умовах (температурі +20°C та відносній вологості повітря 65%).

Витрата

Таблиця 1

	Формат бруківки, мм	Витрати*, кг/м ²
Брусчаті камні великого розміру	160 x 190	~ 5,0
	140 x 170	~ 5,5
Дрібна бруківка	100 x 100	~ 9,0
	90 x 90	~ 9,5
Мозаїчна бруківка	60 x 60	~ 13,0
	50 x 50	~ 15,0
* ширина шва: 8 мм / глибина шва: 30 мм		

Термін зберігання

12 місяців. Зберігати в сухому місці при температурі вище 0°C, в закритій тарі виробника. Не допускати різких та постійних температурних коливань.

Форма поставки

Пластикові відра по 25 кг.

Примітка

При попаданні на шкіру зразу ж змити матеріал великою кількістю води з милом. При попаданні в очі промити великою кількістю води та звернутися до лікаря.

Ця інформація основана на обширних перевірках та практичному досвіді, але вона не розповсюджується на кожний випадок застосування продукту. Тому рекомендуємо по мірі необхідності спочатку провести пробне використання продукту. В рамках подальшої розробки продукту можливі технічні зміни.