

COLORIT FAST PREMIUM

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЭПОКСИДНАЯ ЗАТИРКА



COLORIT FAST PREMIUM двухкомпонентная эпоксидная затирка для стен и полов внутри и снаружи помещений с шириной затирочного шва от 2 до 10 мм. Идеально подходит для ванных комнат и санузлов. Обладает высокой степенью устойчивости к химическому (бытовая химия, средства для мытья) и механическому воздействию (мытьё поверхности губками, щетками). Применяется для затирки швов в бассейнах, спортивных центрах, на производствах (в том числе пищевых) ввиду повышенных прочностных показателей и высокой стойкости. КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО ЕВРОНОРМЕ EN 13888 - реакционный наполнитель (R) для швов (G) класса RG.

Свойства

- ❖ Применение в жилых частных помещениях, коммерческих и производственных центрах
- ❖ Феноменальная скорость работ среди эпоксидов
- ❖ Легкость очистки
- ❖ Инновационная упаковка – удобство смешивания без потерь материала
- ❖ Высокая цветостойкость, цвет не меняется со временем за счет уникальных цветных песков в составе затирки
- ❖ Сертификат на контакт с питьевой водой
- ❖ Сделано и упаковано в Германии

Область применения

- ❖ бассейны
- ❖ спортивные центры, паровые ванные комнаты и душевые
- ❖ балконы, террасы
- ❖ ответственные покрытия стен и полов
- ❖ промышленные кухни
- ❖ производства пищевой промышленности
- ❖ химические производства
- ❖ мойки машин

Подходит

для затирки швов

- ❖ керамогранит
- ❖ стеклянная и мозаичная плитка
- ❖ натуральный и искусственный камень
- ❖ клинкерная плитка
- ❖ керамика

для приклеивания

- ❖ стеклянная мозаика

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Основа | 2-компонентная эпоксидная система |
| Цвета | белый (по. 10) светло-бежевый (по.11) песочно-серый (по. 15) серебристо-серый (по. 16) серый (по. 24) антрацит (по. 26) какао (по. 38) звездная пыль (по. 80) |
| Упаковка | <u>2 кг в одном ведре (все цвета)</u> 1.36 кг компонент (А) 0.64 кг компонент (В) |
| Транспортировка и хранение | может транспортироваться при пониженных температурах, выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания при температуре до -20°. Размораживать без принудительного нагрева. Срок годности 12 мес. |
| Плотность | ~ 1.7 кг/ дм ³ |
| Температурный режим эксплуатации | - 30° С до + 70° С |
| Соотношение компонентов при смешивании | 95 (А): 45 (В) |
| Жизнеспособность смеси | ~ 30 минут |
| Хождение | через ~ 24 часа |
| Механическая нагрузка | через ~ 3 дня |
| Стойкость к хим. средствам | через ~ 7 дней |
| Температура применения | + 10 °С до + 25 °С |
| Очиститель | Очиститель эпоксидного налета PLITONIT |

Все приведенные показатели рассчитаны при температуре + 23° С и 50 % влажности. Более высокие температуры ускоряют, в то время как пониженные температуры замедляют время обработки и отверждения.

Приготовление затирки и нанесение

- ❖ Добавьте компонент В в компонент А и размешивайте на минимальной скорости строительного миксера по меньшей мере 3 минуты. Дайте смеси немного отстояться и перемешайте снова.
- ❖ После того, как вы соединили компоненты А и В и перемешали, у вас есть не менее 30 минут для заполнения швов.
- ❖ Готовую затирочную смесь нанести на плитку резиновым шпателем или теркой, распределить диагональными движениями относительно швов
- ❖ Сразу после этого промойте поверхность мокрой губкой и затем протрите хорошо отжатой губкой до полного удаления затирки с поверхности плитки
- ❖ Воду для очистки необходимо часто менять, чтобы она была чистой.

COLORIT FAST PREMIUM

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЭПОКСИДНАЯ ЗАТИРКА



Подготовка основы

Основание под затирку швов очистить от грязи и пыли, удалить отслаивающиеся фрагменты. При наружных работах, поверхность шва необходимо защитить от атмосферных осадков во время выполнения работ и в течение последующих 24 часов. Глубина затирочного шва должна быть не менее половины толщины плитки. Затирку швов производить в сроки установленные производителем клеевой растворной смеси. Перед тем, как приступить к заполнению межплиточных швов затиркой, плиточный клей должен полностью затвердеть, а межплиточные швы должны быть полностью очищены от остатков высохшего клея.

Расход

0,2-1,8 кг/м² в зависимости от ширины шва, размера и толщины плитки.

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Формат плитки (см) | 24x11.5 |
| Ширина шва | 8 |
| Глубина шва | 10 |
| | 1,86 кг/м² |
| Формат плитки (см) | 10x10 |
| Ширина шва | 5 |
| Глубина шва | 8 |
| | 1,33 кг/м² |
| Формат плитки (см) | 20x20 |
| Ширина шва | 5 |
| Глубина шва | 8 |
| | 0,67 кг/м² |
| Формат плитки (см) | 2x2 (мозаика) |
| Ширина шва | 3 |
| Глубина шва | 3 |
| | 1,26 кг/м² |
| Формат плитки (см) | 60x60 |
| Ширина шва | 3 |
| Глубина шва | 10 |
| | 0,20 кг/м² |

Важная информация

Сразу после нанесения затирочные швы должны быть защищены от воздействия дождя, до момента высыхания.

Во время нанесения температура окружающей среды и основания должна составлять не менее + 10 ° С. Температуры, падающие ниже этого порогового предела, но выше нуля, например падение температуры в ночное время, не являются критическими после того как затирка уже нанесена. Если минимальная температура становится ниже предела сразу после нанесения затирки, плитку необходимо укрыть и нагреть сразу после проведения отделочных работ.

Поскольку между разными партиями могут возникать небольшие цветовые изменения, рекомендуется использовать только материал из одной партии на определенную площадь.

При наличии любых остатков раствора на плитке, на следующий день после затирки швов, их можно удалить, используя PLITONIT Очиститель эпоксидного налета или PLITONIT Удалитель цементного налета. На более позднем этапе удаление остатков будет намного сложнее.

При укладке плиточных покрытий важно наносить COLORIT FAST PREMIUM по всей поверхности, чтобы в полной мере использовать его пропиточный эффект. Глянцевая пленка, которая может быть потенциально оставлена после того, как область была вымыта - что типично для реакционных смоляных растворов - со временем исчезнет в процессе технического обслуживания, уборки и общего пользования территории или вследствие естественного воздействия погоды, в случае наружного применения.

Для достижения оптимального результата рекомендуем попробовать материал на небольшой площади.

У людей с чувствительной кожей может возникнуть аллергическая реакция. Во избежание контакта с кожей рекомендуем использовать средства защиты.

Обеспечьте достаточную вентиляцию и проветривание помещения при использовании COLORIT FAST PREMIUM.

Техническое описание доступно на сайте www.plitonit.ru

Важное замечание: Информация, предоставленная здесь, основана на нашем опыте и экспертизе, но не является обязательной. Все инструкции должны быть адаптированы к индивидуальным строительным проектам, целям применения и местным условиям. С учетом этого мы несем ответственность за точность предоставленной информации, изложенную в наших договорах поставки. Рекомендации наших сотрудников, которые отклоняются от этой информации, являются для нас обязательными, только если они были подтверждены в письменной форме. В любом случае должны соблюдаться общепринятые технические правила.

COLORIT FAST PREMIUM



ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ЭПОКСИДНАЯ ЗАТИРКА

Список химической стойкости в соответствии с EN 12808

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Acetone | - |
| Formic Acid 5 % | + |
| Ammonia solution 10 % | + |
| Ammonia solution 25 % | + |
| Anthracene oil | O |
| Benzene | (O) |
| Beer | + |
| Bleaching lye, diluted | (+) |
| Boric Acid 3 % | + |
| Calcium Hydroxide, cryst. | + |
| Chlorine Water (swimming pool water) | + |
| Chromic acid, 10 % | (O) |
| distilled Water | + |
| Fertilizing Salts | + |
| Acetic Acid 5 % | + |
| Acetic Acid 25 % | - |
| Ethanol, 50 % in Water | + |
| Ethyl Acetate | (O) |
| Animal and Vegetable Fats | + |
| Fatty Acids, e.g. Oleic Acid | + |
| Formaldehyde, 35 % | O |
| Fruit Juices, liquid | + |
| Glycerine | + |
| Urea, solid and dissolved | + |
| Heating Oil | + |
| Humic Acid | (+) |
| Isopropanol | + |
| Caustic Potash, 5 % | + |
| Caustic Potash, 20 % | + |
| Caustic Potash, 50 % | + |
| Lime Water | + |
| Kerosene | + |
| Saline Solution, concentrated | + |
| Carbonic Acid, dissolved | + |
| White Spirit | (+) |
| Seawater | + |
| Methanol | (O) |
| Milk | + |
| Lactic Acid, 10 % | (+) |
| Mineral Oils | + |
| Sodium Carbonate, 10 % Soda | + |
| Sodium Hypochlorite Solution 10 % | (+) |

| | |
|--|-----|
| Caustic Soda, 5 % | + |
| Caustic Soda, 20 % | + |
| Caustic Soda, 50 % | + |
| Oxalic Acid, liquid 10 % | (+) |
| P ₃ -Solution | + |
| Paraffin Oil | + |
| Petroleum | + |
| Phosphoric Acid, 10 % | (+) |
| Phosphoric Acid, 85 % | - |
| Red Wine | (+) |
| Nitric Acid, 5 % | (+) |
| Nitric Acid, 10 % | (O) |
| Saline Solutions, neutral, non-oxidized | + |
| Hydrochloric Acid, 5 % | + |
| Hydrochloric Acid, 20 % | (O) |
| Hydrochloric Acid, 36 % (concentrated) | - |
| Sulphuric Acid, 5 % | (+) |
| Sulphuric Acid, 25 % | (+) |
| Sulphuric Acid, 50 % | (+) |
| Sulphuric Acid 96 % (concentrated) | - |
| Sulphurous Acid, 5 % | (+) |
| Sulphurous Acid, 25 % | (+) |
| Soap Solution | + |
| Solventnaphtha (Heavy Benzol) | + |
| Synthetic Hydraulic System Oils | (O) |
| Tar Oils, high-boiling | (+) |
| Turpentine | + |
| Trichloroethylene | - |
| Water, 20 °C | + |
| Water, 60 °C | + |
| Hydrogen Peroxide, 3 % | + |
| Tartaric Acid, solid or in liquidized form | (+) |
| Xylene | + |
| Citric Acid, solid or in liquidized form | (+) |
| Sugar, dissolved in water | + |

+ устойчивый

O частично устойчив к периодическим нагрузкам (в низкокипящие растворители это соответствует нормальному периоду испарения тонкого слоя)

- не устойчивый

() устойчивый или скорее частично устойчивый, однако, могут произойти внешние изменения (например, цвет и плотность)