

Специальная смесь для заделки швов

PCI Carrafug[®]

123

для плит из натурального камня

Области применения

- Для внутреннего и внешнего применения.
- Для горизонтальных и вертикальных поверхностей.
- Для теплых полов, балконов и террас.
- Для затирки швов на плитках из натурального камня, например, мрамора, белого известняка, гранита и др.
- Для ширины шва от 1 до 8 мм.



С помощью PCI Carrafug возможна надежная укладка природного камня без его окрашивания

Свойства и преимущества

- **Твердеет без трещин**, шов не трескается и не крошится.
- **Быстро схватывающаяся смесь**, может скоро промываться, по плитке можно ходить примерно через 6 часов, что позволяет эффективно ее использовать.
- **Водо-и морозостойкая**, универсальная для внешнего и внутреннего применения.
- **Процесс твердения не зависит от температуры**, оптимальное время для смывки затирки почти одинаково как при низкой, так и при высокой температуре.
- **Не окрашивает камень по краям шва.**
- **Высокая степень заполнения шва.**
- **Устойчивость к температурным воздействиям** от -20°C до +80°C.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МАТЕРИАЛ

Описание материала	Сухая смесь на цементной основе, содержащая светостойкие, щелочестойкие красители и кварцевый песок. Не содержит асбеста и другой фибры. Не выделяет при переработке вредной для здоровья кварцевой мелкодисперсной пыли.
Компоненты	однокомпонентный
Маркировка по - Регламенту для опасных товаров на дорогах: - Регламенту для опасных веществ: <i>Дополнительную информацию см. в разделе Техника безопасности и Охрана труда.</i>	не опасный раздражитель, содержит цемент
Срок годности при хранении	12 месяцев в сухом и прохладном месте, не хранить длительное время при температуре выше +30°C
Упаковка	мешок 5 кг
Цвета	номер 25 Белый Каррара (Carrarawhite) номер 26 Перламутрово - серый номер 27 Бежевый (Jurabeige) номер 22 Песочно-серый номер 47 Антрацит

ПРИМЕНЕНИЕ

Расход*	Расход	5 кг PCI Carrafug достаточно для
Формат плит		
- 10 x 10 см	примерно 880 г/м ²	примерно 5,6 м ²
- 15 x 15 см	примерно 600 г/м ²	примерно 8,3 м ²
- 15 x 30 см	примерно 450 г/м ²	примерно 11,1 м ²
- 30 x 30 см	примерно 300 г/м ²	примерно 16,6 м ²
Температура применения	от +5°C до +25°C	
Количество воды для затворения		
- сухая смесь 1 кг	примерно 0,26 литра	
- мешок 5 кг	примерно 1,30 литра	
Ширина шва	от 1 до 8 мм	
Время созревания раствора	примерно 3 минуты	
Время жизни раствора**	примерно 40 минут	
Время твердения: можно ходить **	примерно через 6 часов	
Устойчивость к температурным воздействиям	от -20°C до +80°C	

* При ширине шва 3 мм и глубине шва 10 мм.

** При температуре +23°C и относительной влажности 50%. Более высокие температуры сокращают, а более низкие – увеличивают указанное время.

Подготовка основания ■ Сразу после схватывания плитки очистите швы на одинаковую глубину, соответствующую толщине плитки. Далее дайте возможность раствору схватиться. До заделки **не** смачивайте швы.

ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕНИЯ ❶ Налейте воду для затворения (см. Технические Данные / Применение) в чистую емкость для смешивания. Добавьте PCI Carrafug и перемешивайте миксером или дрелью, до получения пластичной однородной массы.

❷ После созревания примерно через 3 минуты снова перемешайте раствор.

Заделка швов

❸ Для нанесения раствора горизонтальные и вертикальные поверхности используйте резиновый шпатель, на горизонтальных поверхностях также можно использовать специальный плоский скребок. Заполняйте швы заподлицо с поверхностью плитки. Дайте возможность раствору схватиться (пока он не будет выдерживать надавливание большим пальцем), удалите излишний раствор слегка влажной губкой или поропластом.

❹ После высыхания удалите оставшуюся пленку раствора влажной губкой.

- ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**
- Впитывающая способность природного камня зависит от его природы. Поэтому используйте для промывки только влажную губку, иначе поверхность шва может стать слишком шероховатой.
 - Для сильно впитывающего природного камня до заделки швов рекомендуется нанести на поверхность защитную пропитку PCI Vorimprägnierung.
 - Если раствор еще влажный **не** используйте для очистки сухую ткань, только влажную губку, иначе цветовые красители затрут в швы, и они могут окраситься.
 - После окрашивающей затирки мрамора или природного камня на шероховатой поверхности могут остаться красители. В случае сомнений проведите пробную заделку швов.
 - **Не** используйте PCI Carrafug при ширинах шва менее 1 мм.
 - Не применяйте PCI Carrafug при температуре ниже +5°C и выше +25°C, а также при дожде и сквозняке.
 - Никогда не добавляйте воды, свежего раствора и/или сухой смеси для оживления смеси PCI Carrafug, которую вы уже начали использовать.
 - Не обрабатывайте природный камень, чувствительный к кислотам, например, мрамор, кислотными пятновыводителями или другими очистителями, содержащими кислоту. Рекомендуется использовать специальный щелочной очиститель PCI Zementschleier-Entferner alkalisch.
 - Воздействие кислотосодержащих, разъедающих цемент моющих средств может привести к разрушению затвердевшего раствора.
 - Швы примыкания (пол/стена, строительные элементы/плитка, дерево/плитка) уплотнять с помощью эластичного герметика PCI Carraferm (см. Техническое описание материала).
 - Сразу после использования очистите инструменты водой; как только материал затвердеет, его можно будет удалить только механическим способом.
 - Срок годности при хранении: 12 месяцев в сухом и прохладном месте, не хранить длительное время при температуре выше +30°C.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И PCI Carrafug содержит цемент. Контакт с влагой или с водой для затворения вызывает щелочную реакцию, которая может привести

ОХРАНА ТРУДА

к раздражению кожи и/или к щелочным ожогам слизистых оболочек (например, глаз). Из-за риска серьезного повреждения глаз избегайте контакта материала с глазами и длительного контакта с кожей. При контакте с глазами немедленно промойте их большим количеством воды и обратитесь к врачу. При контакте с кожей немедленно примите душ и переоденьтесь. Надевайте соответствующие защитные перчатки (например, хлопчатобумажные перчатки, пропитанные нитрилом). Храните в недоступном для детей месте. При попадании материала внутрь, необходимо сразу обратиться к врачу и показать упаковку или техническое описание данного материала.
Низкое содержание хроматов.

Дополнительную информацию см. в Паспорте Безопасности материалов PCI.

<p>Производитель: PCI Augsburg GmbH Piccardstr. 11, 86159 Augsburg, Germany www.pci-augsburg.de</p> <p>Официальный поставщик в РФ: ООО «Строительные системы» 119017 Москва, Кадашевская наб., 14, кор 3 Тел.: +7 495 225 64 39, +7 495 225 64 15 Факс: +7 495 225 6411 stroysist@basf.com www.stroysist.ru</p>	<p>Примечание: Условия производства работ и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомлённости и опыту. Сотрудник, использующий материал, обязан проверить пригодность и возможность его применения для предусмотренных целей. При особых требованиях следует обратиться за рекомендациями к специалистам ООО «Строительные системы».</p>
---	---