

СВОЙСТВА

- Жаростойкость до 150°C
- Не образует пыли
- Водо- и морозостойкий
- Для внутренних и наружных работ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термостойкий беспылевой клей Печформ АС150 предназначен для облицовки печей и каминов. Рекомендован для керамической, клинкерной, шамотной, метлахской плитки, изразцов, натурального и искусственного камня. Максимальный вес облицовки – 800 грамм/100 см². Пылеобразование смеси снижено на 90%, что позволяет работать с материалом в помещении с завершенной чистовой отделкой.

Максимальная температура эксплуатации 150°C.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Керамический кирпич, бетонные, цементные, известковые, композитные основания, минеритовые плиты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	1,0 МПа
Прочность сцепления с основанием при температуре 100°C	0,7 МПа
Рекомендуемая толщина нанесения	2-6 мм
Расход воды на 1 кг смеси	0,22-0,24 л
Открытое время	20 минут
Жизнеспособность	3 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°C...+35°C
Температура эксплуатации	-40°C...+150°C
Срок годности	18 месяцев
Вес упаковки	25 кг

СОСТАВ

Термостойкий беспылевой клей изготовлен на основе гидравлического цементного связующего, песка, модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен и не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,22-0,24 л воды (на 1 мешок 25 кг – 5,5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

НАНЕСЕНИЕ

С помощью кельмы или шпателя kleевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 2-6 мм. Уложить облицовочный материал на kleевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитку следует уложить на основание в течение 20 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 15 минут. В процессе работы и в последующие 48 часов температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха не должна превышать 70%. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой, предотвратив затвердевание раствора. Беречь от детей.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержаных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 01.21

