

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

## ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС35 Н

**Высокопрочная  
затирка для швов**



- **ВЫСОКОЭЛАСТИЧНАЯ**
- **СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ**
- **ДЛЯ СИСТЕМ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**
- **ДЛЯ ШВОВ ШИРИНОЙ ДО 35 ММ**
- **12 ЦВЕТОВ**

## **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Высокопрочная затирка **ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС35Н** (далее затирка) предназначена для заполнения межплиточных швов шириной от 5 до 35 мм на полах и стенах в жилых, коммерческих, спортивных, общественных помещениях, при отделке фасадов (в том числе вентилируемых), цоколей, входных групп и лестничных маршей, для облицовки наружной (холодной) части печей и каминов. Рекомендуется для заполнения швов в облицовке из натурального и искусственного камня, в том числе с неровными краями, термопанелей, всех видов керамической плитки, керамогранита и мрамора, клинкерной тротуарной плитки толщиной не более 35 мм. Для внутренних и наружных работ.

## **РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ**

Бетонные, цементно-песчаные, цементно-известковые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, древесностружечные плиты и основания, подверженные деформациям при температурных колебаниях.

## **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

- Заполнение швов следует производить после полного высыхания плиточного клея, но не ранее чем через 24 часа. При использовании плиточного клея с ускоренным набором прочности **ОСНОВИТ ГРАНИПЛИКС АС15R** заполнение швов возможно производить через 3 часа после укладки плитки.
- Межплиточные швы необходимо очистить от плиточного клея не менее, чем на 2/3 глубины шва, а также от пыли, жиров, защитных покрытий, консервантов и иных загрязнений.
- Элементы выравнивания, при их наличии в межплиточных швах, должны быть удалены. Предварительно рекомендуется слегка увлажнить края плиток с помощью распылителя или губки.
- Во время проведения работ по заполнению швов система «Теплый пол» должна быть предварительно отключена, чтобы исключить излишний нагрев затирки при производстве работ.
- Систему «Теплый пол» допускается включать через 7 суток после нанесения затирки, но не ранее чем через 28 суток после укладки плитки.

## **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА**

- Для приготовления раствора необходимо содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,25-0,27 литра чистой воды и перемешать до образования однородной массы.
- Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или специальная насадка на электродрель) либо ручным способом.
- После перемешивания раствора выдержать технологическую паузу 5 минут, необходимую для активации химических компонентов смеси, затем повторно перемешать.
- Запрещено добавлять в раствор компоненты, не предусмотренные настоящей Технологической картой!
- Приготовленный раствор должен быть выработан в течение 2-х часов. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

## НАНЕСЕНИЕ

- Нанесение производится специальным пистолетом или пакетом для затирки швов.
- Емкость инструмента заполняется готовым раствором и под давлением наносится в шов.
- Через 30-60 минут (в зависимости от температурно-влажностных условий время работы с материалом может быть сокращено или увеличено) приступить к формированию шва кельмой для расшивки шириной, соответствующей ширине шва и требуемой формы (вогнутая или выпуклая). Перед этим следует осуществить пробное формирование шва на небольшом участке, чтобы убедиться в пригодности применяемого инструмента и отсутствии его влияния на конечный цвет шва.
- Запрещается производить формирование шва ржавым или склонным к коррозии и окислению инструментом!
- Форма шва может быть создана любым другим, подходящим по размеру и форме, не впитывающим влагу, чистым и не склонным к коррозии и окислению материалом. Например, кабелем или резиновым шлангом.
- При заполнении швов в облицовке из керамической плитки и керамогранита необходимо использовать резиновый шпатель, нанося раствор на всю глубину движениями по диагонали относительно направления швов.
- После заполнения швов излишки раствора собирают резиновым шпателем, а через сутки после заполнения вся поверхность протирается мягкой сухой тканью.
- В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C (за исключением применения затирки с противоморозными добавками).
- В процессе твердения поверхность необходимо защищать от атмосферных осадков и интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков. При выполнении фасадных работ необходимо защищать поверхность от воздействия атмосферных осадков от 3 до 7 суток в зависимости от температурно-влажностных условий окружающей среды.
- Окончательный цвет шва достигается только после полного высыхания раствора и соблюдения всех требований по нанесению и формированию шва.
- Технологический проход (при декорировании пола) и первый контакт с водой возможны через 24 часа после затирки швов.
- В течение 7 дней после заполнения швов не рекомендуется интенсивно смачивать швы или чистить их щеткой с моющими средствами.

## ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

Затирку *ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС35Н* возможно применять при отрицательной температуре (до -10°C) с использованием противоморозной добавки *ОСНОВИТ СЭЙФСКРИН SNI*. При этом конечному потребителю необходимо учитывать возможность изменения визуальных характеристик шва, таких как: отличие цвета от образца или от затирки без добавления противоморозной добавки, появление белесого налета («высолов»). Эти изменения могут быть особенно критичными при использовании темных оттенков затирки.

В случае применения затирки при отрицательной температуре, до начала производства работ, необходимо получить консультацию в технической поддержке ООО «Седрус»:

8-800-500-0606

(495)777-0005

info@cedrus.ru.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.
- Производить работы в хорошо проветриваемом помещении.
- При попадании раствора в глаза, на слизистую оболочку или кожу 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.

## ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД ЗАТИРКИ

Размер плитки, мм	100x200	240x71	200x200	400x200	600x200
Ширина шва, мм	5	10	15	25	35
Расход, кг/м <sup>2</sup>	1	2,4	2	2,4	1,5

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество цветов	12
Ширина шва	5-35 мм
Жизнеспособность, более	2 часа
Время технологического прохода, не ранее чем	24 часа
Полная нагрузка, не ранее чем	7 суток
Водоудерживающая способность, не менее	98%
Расход воды	0,25-0,27 л/кг
Прочность при сжатии	≥30 МПа
Прочность при изгибе	≥5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥1,3 МПа
Температура окружающей среды при нанесении	+5 <sup>0</sup> С...+30 <sup>0</sup> С
Температура эксплуатации	-50 <sup>0</sup> С...+70 <sup>0</sup> С
Срок хранения в закрытой заводской упаковке	24 месяца для ведра 5 кг, 12 месяцев для мешков 20 кг
Морозостойкость	100 циклов

Видео  
инструкция:

