



СТРОЙ ОСНОВАТЕЛЬНО!

# ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ШОВНЫЙ СОСТАВ АКВАСКРИН НС66

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 01.21

## СВОЙСТВА

- Безусадочный
- Трещиностойкий
- Быстрый набор прочности
- Высокая износостойкость
- Для внутренних и наружных работ
- Возможен контакт с питьевой водой

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шовный гидроизоляционный состав с проникающим эффектом Акваскрин НС66 применяется для заделки стабилизированных стыков примыкания и швов в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях при отсутствии постоянной активной течи воды: швы бетонных блоков, холодные швы бетонирования, швы примыкания пол – стена, швы кирпичной кладки, выходы коммуникаций.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Швы на недеформирующихся бетонных основаниях.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность на сжатие (1 сутки при температуре +20°C), не менее	20 МПа
Марочная прочность на сжатие (28 суток при температуре +20°C), не менее	45 МПа
Прочность на изгиб, не менее	8 МПа
Прочность сцепления с основанием, не менее	2 МПа
Рекомендуемая толщина шва	5-70 мм
Жизнеспособность	60 минут
Расход материала при толщине шва 1 мм	2 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды	0,14-0,15 л/кг
Водонепроницаемость	W16
Температура проведения работ	+5°C...+35°C
Температура эксплуатации	-40°C...+90°C

## СОСТАВ

Гидроизоляция изготовлена на основе цемента и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен и соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

## ПОДГОТОВКА ШВА

Швы бетонных блоков, холодные швы бетонирования расширяются на глубину не менее 20 мм. Швы примыкания пол – стена расширяются на глубину не менее 20 мм. Раскрытие швов производится под прямым углом до боковых граней конструкций, но не менее 20 мм, (штраба 20×20 мм, по длине шва). Швы кирпичной кладки расширяются на глубину не менее 5мм. Вводы коммуникаций расширяются под прямым углом на глубину не менее 50-70мм. Шириной от края гильзы не менее 50 мм (штраба по всей окружности). Из тела конструкции удалить все инородные включения и расшить под прямым углом на глубину не менее 20 мм. Произвести очистку и водонасыщение расшитых мест.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой (из расчета 0,14-0,15 л/кг) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится профессиональным миксером. Замешивание материала миксерами гравитационного типа или вручную не рекомендуется. Для смешивания рекомендуется использовать весь мешок с материалом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Использовать полученный раствор необходимо в течении 60 мин. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. **Не допускать передозировку воды!**

## НАНЕСЕНИЕ

При выполнении работ необходимо плотно заполнять шов (штрабу) шовным составом Акваскрин НС66 на всю глубину и утрамбовывать его с помощью шпателя. Излишки материала снимать шпателем или правилом сразу после заполнения и утрамбовки.

## 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 не 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, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 01.21



ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К НАМ В СОЦСЕТЯХ



8 (800) 500-06-06

www.osnovit.ru

www.cedrus.ru