

КИЗАЙ STI (СТИ) Kiesey STI



**ВОДООТАЛКИВАЮЩАЯ ПАРПРОНИЦАЕМАЯ ПРОПИТКА
ДЛЯ ФАСАДОВ И СРЕДСТВО ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ
ОТСЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ.**

Артикул:

50-74740906 - пластмассовое ведро 5 л

50-74740907 - пластмассовое ведро 11 л

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

1) Тиксотропное гидрофобное средство для долгосрочной защиты кладки, бетона, железобетона и других минеральных поверхностей от ливней, влаги и сырости. Для предотвращения таких вызванных влагой дефектов, как:

- вымывание связующего вещества;
- высолы и известковые выцветы;
- загрязнение и образование пятен;
- поражение плесневым грибом и мхом;
- ухудшение теплоизоляционных свойств;
- повреждения, вызванные морозом.

2) Создание горизонтального гидроизоляционного слоя, защищающего от подъема капиллярной влаги.

Применяется в тех случаях, когда первоначальный гидроизоляционный слой потерял свою герметичность или отсутствовал при строительстве. Предотвращает дальнейший подъем влаги и обеспечивает долговечную сохранность сооружения в сухом состоянии.

СВОЙСТВА:

Не содержащая растворителя, устойчивая к щелочи пропитка на основе силана. Благодаря высокому содержанию действующего вещества и большой продолжительности нахождения на поверхности пропитка очень глубоко проникает в основание и обеспечивает долговременную защиту. Поверхность сохраняет проницаемость для водяного пара. Паста не стекает и может легко наноситься "над головой". Для нанесения пасты достаточно, как правило, однократного нанесения щёткой, валиком или подходящим распылителем. Благодаря кремевой окраске пасты можно точно проконтролировать, какие места уже обработаны. Цвет полностью исчезает после того, как паста впитается в поверхность.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ВОДООТАЛКИВАЮЩЕЙ ПРОПИТКИ:

Подготовка основания: Основание должно быть сухим или слегка влажным, прочным и впитывающим. Необходимо удалить высолы, загрязнения, наросты мха и водорослей, покрытия и разделительные слои, препятствующие впитыванию. Полости, трещины, повреждённые швы и т.п. должны быть заделаны до нанесения пропитки. Перед нанесением пропитки с помощью распылителя прилегающие поверхности и детали, например, окна, уличные светильники, почтовые ящики и т.п. следует закрыть. Избегайте попадания пропитки на растения. Ремонтные работы на обрабатываемой поверхности должны быть завершены до нанесения пропитки. Примыкающие поверхности не подлежащие обработке следует защитить. Загрязнения при нанесении следует немедленно удалять.

Нанесение: *Kizay STI* выпускается в готовой к применению форме и может наноситься непосредственно из заводской упаковки. Паста может наноситься с помощью щётки, валика или распылителя. Нанесение производится однократно. При необходимости материал можно нанести еще раз. В зависимости от впитывающей способности основания время впитывания пасты *Kizay STI* составляет от 30 мин. до нескольких часов. При этом молочно-белая окраска поверхности полностью исчезает. Допустимая температура воздуха и обрабатываемой поверхности во время нанесения и высыхания пасты должна быть в диапазоне от +10°C до +35°C. Нельзя наносить пасту при сильном воздействии прямых солнечных лучей. Во время нанесения и высыхания *Kizay STI* на нее не должен попадать дождь.

Последующие работы: Поверхность обработанную средством *Kizay STI* можно покрывать красками, обладающими достаточной паропроницаемостью и адгезией.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОТСЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ:

Подготовка основания: Все слои штукатурки должны быть удалены до уровня примерно на 80 см выше видимого проникновения влаги. Кладку следует механически очистить. Из швов удалить рыхлый раствор на глубину примерно 2 см. Всю очищенную от штукатурки поверхность следует обработать средством *Антисульфат*. Швы кладки заделать *Уплотнительным раствором*.

Нанесение: *Кизай STI* инъецируется в швы кладки, заполненные минеральным раствором, сохранившим свои несущие свойства. Отверстия высверливаются в стене примерно на 15 см выше уровня грунта (стыка пола со стеной), в один ряд, на расстоянии до 15 см. Диаметр отверстий 12мм, глубина отверстий должна быть такой, чтобы до противоположного края стены оставалось 15 мм. Используется электропневматическая дрель (elektronpneumatisch arbeitenden Bohrhämmer). При проведении работ с наружной стороны необходимо обеспечить гидроизоляцию внешних стен подвала,.

Перед инъецированием *Кизай STI* следует тщательно сжатым воздухом или пылесосом удалить из отверстий образующуюся при сверлении пыль.

Полностью(однократно) заполнить высверленные отверстия при помощи подходящего насоса с небольшим избыточным давлением. После просыхания закрыть отверстия подходящим водонепроницаемым раствором, например, *Рapid 8*.

Последующие работы: Поверхность стены ниже шва, в который производится инъецирование, покрывается в два слоя *Эластичным шпалом K11*. Затем, для предотвращения образования высолов, по штукатурному обрызгу *Шприцбевурф* наносится *Санлирующая штукатурка WTA*.. При наличии напорной воды вместо *Эластичного шпала K11* следует использовать *Специальную систему АКВАСТОПП*.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Основа материала:	силан	
Цвет:	кремово-белый, после высыхания -прозрачный	
Плотность:	ок. 0,9 кг/л	
Глубина проникновения:	силикатный кирпич	прим. 10 мм
	газобетон	прим. 25 мм
	бетон	прим. 15 мм
Температура вспышки:	> 70°C	
Содержание действующего вещества:	прим. 80%	
Длительность впитывания:	минимум. 30 мин	
Температура нанесения:	от +5 до +30°C	

РАСХОД:

Расход при использовании в качестве водоотталкивающей пропитки:

силикатный кирпич	прим. 0,1 л /м ²
газобетон	прим. 0,2 л / м ²
бетон	прим. 0,1 л / м ²

Расход при использовании в качестве горизонтальной отсечки:

примерно 150 мл/ 10 см толщины стены / 1 пог. метр

ОЧИСТКА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА:

Инструменты и загрязненные поверхности необходимо сразу же после использования вымыть водой.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Возможны аллергические реакции. Использовать защитные перчатки и очки.

Не содержит растворителей в соответствии с TGRS 610.

GISCODE: D1

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в сухом и прохладном месте. Беречь от мороза. Срок хранения в заводской упаковке не менее 12 месяцев.

СЕРТИФИКАТЫ:

Испытан в соответствии с WTA Richtlinie 4-4-04



ООО «ГИДРОИЗМАТ»

+7 (812) 309-93-05

+7 (812) 987-28-38

196105, г. Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 11, корп. С, оф.111

Gidroizmat@gmail.com

www.Gidroizmat.ru

www.Akvabloker.ru

www.KleiGermetik.ru