

ASOCRET-IM (АСОКРЕТ-ИМ)

Артикул 20 5523 001

Ремонтная гидроизоляция и изолирующий раствор

Описание продукта:

ASOCRET-IM – цементная готовая к употреблению ремонтная быстросхватывающаяся гидроизоляция и изолирующий раствор, состоящий из портландцемента, специально обработанного кварцевого песка и композиции активных реагентов, устойчивых к водяному давлению.

Применяется в сочетании с AQUAFIN-IM в следующих случаях:

Типовые области применения:

- Устройство изолирующих полос (галтели и штробы) на стыках для обеспечения водонепроницаемости;
- Заделка гнезд крепления и узлов, имеющих конструктивные недостатки;
- Заполнение полостных трещин;
- Гидроизоляция раковин;
- Ремонт сколов и неровностей.

Преимущества:

- Наносится на поверхность, имеющую как положительное, так и отрицательное давление воды;
- Устойчив к сильному гидростатическому давлению;
- Компенсация раскрытия трещин до 0,4 мм;
- Прост в использовании – перед нанесением требуется только смешать с водой;
- Отсутствие запаха;
- Не горюч;
- Паропроницаем, позволяет бетону «дышать»;
- Может наноситься тонким слоем или на острый край
- Наносится на влажный бетон;
- Материал неорганический - отсутствие полимеров

Свойства:

Активные компоненты ASOCRET-IM реагируют со свободной известью бетона и водой, образуя гелеподобные нерастворимые структуры, блокирующие капилляры и поры бетона и препятствующие тем самым проникновению воды.

Химическая реакция начинается, когда сухая смесь ASOCRET-IM смешивается с водой и продолжается в течение нескольких дней, что зависит от температуры и условий окружающей среды.

Подготовка основания:

Все поверхности, предназначенные для заделки, ремонта или изоляции должны быть прочными.

- Устраните всю грязь, цементное молоко, остатки материала, ремонтного состава, краску и т.д. с помощью пескоструйной обработки, струей воды под высоким давлением или другим соответствующим способом;
- Во время нанесения поверхность должна быть хорошо увлажнена до матовой влажности;
- Активные водные течи следует остановить, применив материал FIX-10S;
- Трещины следует разделить в виде U-формы, на 20 мм ширины и не менее 25 мм в глубину;
- Полостям следует предварительно придать шероховатость;
- Сколы и неровности должны быть предварительно тщательно вычищены и разделаны до крепкого бетона.

Перемешивание:

ASOCRET-IM следует перемешивать с чистой водой механическим способом до получения консистенции, с которой можно работать мастерком.

Приблизительное соотношение при смешивании:

25 кг сухой смеси на 3,4 – 3,8 л воды.

Для расшивки швов добавьте небольшое количество воды. Смешивать следует такое количество материала, которое будет пущено в работу в течение 30 мин.

Нанесение:

Не следует работать с материалом ASOCRET-IM при температуре ниже 5°C или при замерзшем основании. Этот материал не рекомендуется для использования при работе конструкции на растяжение и в перекрестных стыках.

Трещины / изолирующие полосы (штробы и галтели):

После тщательной подготовки ремонтируемую поверхность следует покрыть материалом ASOCRET-IM растворной консистенции на еще липкое покрытие AQUAFIN-IC.

Сколы и неровности:

Подготовьте поверхность и вскрыйте ее до прочного бетона. Участки, предназначенные для ремонта, следует покрыть материалом ASOCRET-IM слоем ~13 мм,

на еще липкий раствор AQUAFIN-IC, пока не будет получен требуемый профиль.

ПРИМЕЧАНИЕ: в качестве поверхностной обработки AQUAFIN-IC следует наносить на ASOCRET-IM как только он затвердеет (прибл. через 1 – 2 часа). Если это неудобно, оставьте поверхность шероховатой для последующей обработки поверхности.

Защита:

Следует обеспечить защиту против экстремальных погодных условий на период схватывания.

Хранение:

ASOCRET-IM следует хранить в сухом закрытом помещении на участках, изолированных от земли.

Срок годности:

В нераскрытых неповрежденных упаковках 12 месяцев.

Упаковка:

ASOCRET-IM поставляется в мешках 25 кг или в пластиковых ведрах.

Указания по Технике Безопасности:

Материал содержит портландцемент и активный кремнезем и является высокощелочным материалом.

Рекомендуется использование резиновых перчаток и защитных очков в процессе перемешивания и нанесения.

После контакта с кожей, промыть большим количеством воды.

При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

Держать вдали от детей.

Технические характеристики:

Агрегатное состояние:	Сухая смесь
Цвет:	цементно-серый
Насыпная плотность:	1,3 кг/дм ³
Жизнеспособность:	30 – 40 мин
Полное отверждение:	Прибл. 2 часа
Прочность на сжатие:	34,5 МПа через 28 дней
Прочность на изгиб:	6 МПа через 28 дней
Усадка:	0,4 мм/м через 28 дней

Расход и выработка на 1 мешок 25 кг

	Габариты мм	Расход кг/м	~ Выработка / мешок м
Трещины, U-формы	25 x 25	1,3	19,0
Штробы	25 x 25	1,3	19,0
Галтели треугольного сечения	40 x 40	1,3	19,0
Гнезда крепления	25 x 25 x 25	---	~ 550 штук
Сколы и неровности			
Все вышеприведенные значения приблизительны и зависят от состояния поверхности			

ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ»
www.ucw.kiev.ua www.aquaproof.com.ua
boss.ucw@gmail.com +38 (068) 100-9-888

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

