



HYGROSMART®-FLEX

Двухкомпонентный гидроизоляционный раствор на основе цемента

ОПИСАНИЕ

HYGROSMART®-FLEX двухкомпонентный гидроизоляционный раствор, состоящий из цементных связующих, синтетических, неорганических полимеров, высокотехнологичных добавок и синтетических полимеров в водной дисперсии.

HYGROSMART®-FLEX смесь низкой вязкости, удобна при работе, проста в применении, может наноситься слоем толщиной до 2 мм за один раз при нанесении на вертикальное основание. Обладает отличной адгезией, высокой прочностью и, разработан так, что материал остается эластичным в любых климатических условиях или экстремальных условиях окружающей среды.

Область применения:

- Резервуары для воды;
- Влажные помещения (гидроизоляция под плитку);
- Бетонные сооружения, оштукатуренные участки и цементные стяжки;
- Подземные сооружения;
- Подпорные стены.

Цвет – серый, белый.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Перед нанесением хорошо смочите основание.

Смолу постепенно добавив в цементный состав при механическом помешивании (400 оборотов/мин) до получения однородной массы.

Материал наносить слоями толщиной 1-2 мм мастерком, кистью или валиком. Второй слой наносить приблизительно через 1 час после предыдущего.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эластичность (отличная способность закрывать трещины вплоть до 1мм);
- Полная водонепроницаемость;
- Устойчивость к положительному или отрицательному давлению;
- Легкость в применении;
- Устойчивость к низким температурам;
- Отличная адгезия;
- Прекрасные механические свойства;
- Стойкость к ультрафиолетовым лучам;
- Защищает от карбонизации..

ОГРАНИЧЕНИЯ



HYGROSMART®-FLEX можно наносить при температуре от +5 ° до +35 °;

Максимальная толщина слоя 2 мм;

Не добавлять воду, цемент и другие наполнители.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Поверхность бетона очистить струей воды под давлением. Удалить масляные пятна. Очистить от цементного молока, слабого бетона, плесени. Пленки для выдерживания бетона также удалить. Заполнить трещины и неровности поверхности ремонтным составом **HYGROSMART®-FIBER**.

Все текущие места (стыки между горизонтальной и вертикальной поверхностями) промазать цементным раствором, смешанным с **HYGROSMART®-LATEX** или раствором **HYGROSMART®-FIBER**.



ООО «Сантинель»

официальный представитель завода ALCHIMICA в Республике Беларусь
 220029, г. Минск, пр. Машерова, 17, оф. 512
 тел./факс +375-17-210-16-22, 210- 11-85
www.alchimica.by www.pbt.by
 e-mail: info@pbt.by

alchimica.com

Стр. 2/3

HYGROSMART®-FLEX**ОЧИСТКА**

Очищать щетки и инструменты большим количеством воды по завершении работы.
 Затвердевший материал можно удалить механическим способом.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

HYGROSMART®-FLEX содержит цемент, при реакции с влагой образует раздражающую щелочную реакцию. Использовать защитные очки и перчатки.

УПАКОВКА

Раствор: ведра по 25 кг.
 Смола: ведра по 10 кг

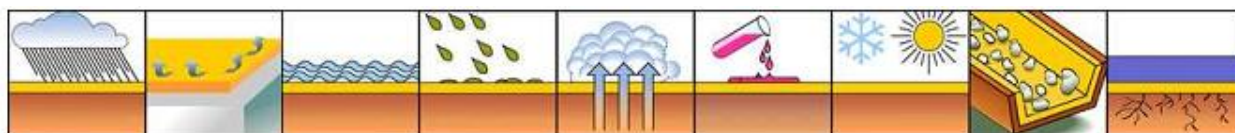
СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев в оригинальной упаковке в прохладном и сухом помещении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ**Свойства**

Плотность смеси	1,65-1,7 г/мл
Растяжение	20%
Закупорка трещин (через 7 дней)	0,6-1 мм
Адгезия к бетону	>1,8 Н/мм ²
Сопротивление к отрицательному давлению	10 Бар
Сопротивление к положительному давлению	10 Бар
Срок жизнеспособности	60 мин.

НИКАКИЕ ИЗ НАШИХ ОПУБЛИКОВАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ И СПЕЦИФИКАЦИЙ, СОСТАВЛЕННЫХ В ПИСЬМЕННОЙ ИЛИ ИНОЙ ФОРМЕ НЕ СОЗДАЮТ НИКАКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В ЦЕЛОМ ИЛИ В ОТНОШЕНИИ ПРАВ КАКИХ-ЛИБО ТРЕТЬИХ ЛИЦ; ОНИ ТАКЖЕ НЕ ОСВОБОЖДАЮТ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ СТОРОНЫ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОБЛАСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКТА ДЛЯ ИХ ЦЕЛЕЙ. ALCHIMICA™ S.A. НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ ЛЮБОГО РОДА, ПОНЕСЕННЫЙ ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ОПОРЫ НА ИНФОРМАЦИЮ, ЛИБО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА, К КОТОРОМУ ОТНОСИТСЯ ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ.



Сертифицированные системы менеджмента качества, экологической безопасности и безопасности труда:
 ISO 9001/14001 и OHSAS 18001.