



АО «ТСМ»
ИНН 5040180662
КПП 504001001
ОГРН 1225000090897

140152, Россия,
Московская область, г.о.
Раменский, д. Юрово, ул.
Заводская, стр.10

МИКРОДЖЕТ «ГИДРО 2К»

Эластичная двухкомпонентная обмазочная гидроизоляция

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

МИКРОДЖЕТ «ГИДРО 2К» - сухая эластичная двухкомпонентная обмазочная гидроизоляционная смесь на цементной основе, фракционированного песка, минеральных наполнителей и модифицирующих добавок. Состав предназначен для гидроизоляции деформирующихся оснований и устранения просачивания воды через бетонные конструкции.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь МИКРОДЖЕТ «ГИДРО 2К» применяется для гидроизоляции деформирующихся горизонтальных и вертикальных оснований: фундаментов зданий, фасадов, цоколей, подвалов, балконов, террас, стен и полов во влажных помещениях. Для внутренних и наружных работ.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Технологичен, прост в использовании.
- Повышение водонепроницаемости достигается за счет образования покрытия на поверхности конструкции и уплотнения структуры обработанного бетона.
- Обработка улучшает такие характеристики бетона, как водонепроницаемость, капиллярное водопоглощение, морозостойкость.
- Создает барьер для положительного и отрицательного давления воды на бетонную конструкцию.
- Обработанный бетон сохраняет паропроницаемость.
- Материал нетоксичен.

СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

1. Помешивая, добавить сухую смесь компонент «А» в жидкую часть компонент «Б» в пропорции 1 кг смеси в 0,34 л компонента «Б».
2. Перемешать до однородной консистенции, дать постоять 2-3 минуты.
3. Повторно перемешать в течение 2 минут, после чего состав готов к нанесению.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность очистить от грязи и пыли, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен – всего, что может ухудшить адгезию материала к основанию. Бетонная поверхность должна быть ровной, чистой и с открытыми порами. Трещины, раковины, впадины, швы кирпичной кладки необходимо заделать. Бетонные и кирпичные основания должны быть выдержаны не менее 3 месяцев, оштукатуренные – не менее 28 дней. Перед устройством гидроизоляционного слоя необходимо увлажнить основание без образования луж и скоплений воды. Минимальная температура эксплуатации $^{\circ}\text{C} \geq +5$.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Приготовленный раствор наносится в 2-3 слоя кистью. Каждый последующий слой наносить в зависимости от внешних условий, но не ранее, чем через 60 мин.

Каждый последующий слой наносится перпендикулярно предыдущему. Рекомендуемая толщина гидроизоляционного покрытия – 3-4 мм. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения (не менее 24 часов) поверхность необходимо поддерживать во влажном состоянии, предохранять от воздействия дождя, не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия мороза. Через 3 суток после создания гидроизолирующего слоя возможно нанесение последующего покрытия.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения материала в ненарушенной заводской упаковке составляет 12 месяцев. Хранить в сухом закрытом помещении при температуре не ниже °C ≥ +5.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Продукт содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Следует избегать попадания в глаза и на открытые участки кожи. Используйте спецодежду. Пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Тип состава	Гидроизоляционный эластичный
Толщина нанесения, мм	1-3
Влажность сухой смеси, %, не более	0,1
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	0,5
Подвижность смеси по расплыву конуса, мм	200-300
Сохраняемость первоначальной подвижности смеси, мин, не менее	60
Плотность смеси, кг/м ³	1800-2000
Прочность сцепления (адгезии) раствора с основанием, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости	F ₁₃₀₀
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	
1 сут.	15,0
28 сут.	40,0
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	
1 сут.	4,0
28 сут.	6,0
Водоудерживающая	98

способность, %, не менее	
Водопоглощение (по массе), %, не более	8
Водонепроницаемость, не менее	W16
Расход материала на м ² при толщине слоя 10 мм, кг	18-20
Стандарт производства	ТУ 23.64.10-009-48344016-2023
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Структура материала	сухая
Тара (упаковка), масса нетто	банки 5/10 кг, мешок 25 кг



aotsm.ru

info@aotsm.ru

8 (800) 100-95-46