

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ СМЕСЬ ReAqua



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь гидроизоляционная на основе портландцемента, заполнителей и полимерных добавок. Предназначена для создания гидроизоляционных покрытий. Применяется как обмазочная гидроизоляция при создании гидроизоляционных слоев в бассейнах; в емкостях и резервуарах, в т.ч. с питьевой водой; в гидротехнических и очистных сооружениях; в тоннелях, градирнях и на прочих бетонных конструкциях. Также применяется для гидроизоляции не бетонных поверхностей (кирпич и т.п.) методом оштукатуривания. Рекомендована для детских и медицинских учреждений. Для внутренних и наружных работ. Работы производятся при температуре от +5°C до +30°C во всех климатических зонах.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть сухой, прочной и очищенной от пыли, грязи, жировых и масляных пятен, отслоений. После очистки поверхность обязательно обработать полимерными грунтовками в зависимости от типа основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо сухую смесь засыпать в емкость с чистой водопроводной водой из расчета 1 мешок смеси на 6,0 – 7,0 л воды. При приготовлении раствора для оштукатуривания поверхностей в смесь добавляется кварцевый песок в соотношении 1 объем «ReAqua» + 2 объема песка. Далее, при непрерывном перемешивании электродрелью с миксерной насадкой смесь доводят до однородной, без комков, пластичной массы. Готовую смесь выдержать 5 минут для дозревания, затем перемешать повторно. Приготовленную смесь необходимо израсходовать в течение 3 часов. При приготовлении раствора необходимо соблюдать соотношение «сухая смесь - вода». Передозировка воды не допускается.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Приготовленный раствор наносится кистью или валиком. Растворную смесь наносят за 2 или 3 прохода слоем равномерной толщины. Первый слой рекомендуется наносить кистью. Следующие слои наносят в перекрестных направлениях кистью или валиком на затвердевший, но еще влажный предыдущий слой.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. На протяжении первых суток твердения гидроизоляционный слой необходимо поддерживать во влажном состоянии, предохранять его от воздействия осадков, попадания прямых солнечных лучей и замораживания. Нанесение последующих покрытий, создание стяжки, оштукатуривание и приклеивание плиток возможно после полного высыхания нанесенной гидроизоляции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МОРОЗОСТОЙКАЯ
	ВЫСОКАЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ
	ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ
	ОТСУТСТВИЕ ВЫСОЛОВ

Рекомендуемая толщина слоя, мм	2 - 3
Ориентировочный расход воды на 1 (один) кг смеси, л.	0,3 - 0,35
Ориентировочный расход смеси при толщине 1 мм, кг на 1 м. кв., около	1,2
Жизнеспособность, час, не менее	1
Прочность сцепления, МПа, не менее	1
Прочность на сжатие через 28 суток, МПа, не менее	20
Прочность на изгиб через 28 суток, МПа, не менее	5
Водонепроницаемость, марка	На прижим W6 На отрыв W1
Морозостойкость	50F

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления. Фасовка 20 кг / ГОСТ 31357