



ЭЛАСТИЧНАЯ ЛАТЕКСНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ АДГЕЗИИ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ

ОПИСАНИЕ

Латексная добавка на основе водной дисперсии синтетических смол, не содержит растворителей.

Продукт представляет собой жидкость белого цвета с низкой вязкостью, отличается высокой устойчивостью к щелочному омылению.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышает адгезию цементных растворов к основанию
- Повышает пластичность и эластичность цементных растворов
- Снижает вероятность образования трещин на цементных стяжках и штукатурках
- Повышает морозоустойчивость цементных растворов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве добавки при приготовлении:

- цементных строительных растворов для стяжек (в т.ч. для устройства полов с подогревом), штукатурки, шпатлёвки в целях улучшения адгезионных свойств и механической прочности
- цементного «молока», предназначенного для сцепления новых стяжек, выполненных на базе Портландцемента и Litocem, со старыми основаниями
- цементного «молока» для продолжения заливки между старым и свежим бетоном
- цементных клеевых смесей для улучшения адгезионных свойств.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЙ

Поверхности, предназначенные для заливки раствора с добавлением Idrokol X20, должны быть плотными, очищенными от пыли, жира и всего того, что может препятствовать качественной адгезии. Гремящие и отстающие участки необходимо удалить пескоструйным способом, щёткой либо гидравлическим методом.

СООТНОШЕНИЕ РАЗВЕДЕНИЯ

Добавка для стяжек		Добавка при шпаклевке до 10 мм		Добавка для штукатурки		Добавка в цементное «молоко»		Добавка в цементный клей	
Idrokol X20	30 кг	Idrokol X20	1 часть	Idrokol X20	1 часть	Idrokol X20	1 часть	Клей	25 кг
Вода	120 кг	Вода	1 часть	Вода	4 части	Вода	1 часть	Idrokol X20	2,5 кг
Цемент	300 кг	Цемент	4 части	Цемент	5 частей	Цемент или Litocem	1 часть	Вода	4-5 кг
Инертные наполнители 0-8 мм	1 м ³	Мелкий песок	4 части	Инертные наполнители	15 частей				

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для любого раствора рекомендуется развести добавку в воде перед добавлением остальных сухих компонентов, соблюдая указанные количества. Замесы можно производить в бетономешалках, смесителях для строительных растворов, либо при помощи электродрели с насадкой – миксером. Во всех случаях, во избежание попадания в раствор лишнего воздуха, не рекомендуется слишком долго замешивать раствор.

НАНЕСЕНИЕ

При выполнении тонкослойной шпатлёвки или прилегающих стяжек, перед работой необходимо обработать существующую поверхность цементным «молоком», приготовленным из Idrokol X20 – воды – цемента, взятых в равных пропорциях (1:1:1). Наносить цементное «молоко» можно кисточкой, валиком или щёткой. Раствор необходимо наносить «свежее на свежее» до того, как цементное «молоко» образует поверхностную плёнку. Затем раствор уплотняется до получения слоя необходимой толщины. Цементные клеевые смеси, приготовленные с использованием Idrokol X20, наносятся на основание зубчатым шпателем. При наружных работах раствор наносится так же и на обратную сторону плитки (метод двойного нанесения).

ВНИМАНИЕ

- Дозировка, приведенная в настоящем техническом описании, рассчитана на сухие инертные наполнители. При использовании влажных инертных наполнителей уменьшить количество воды при разведении добавки.
- Не использовать продукт в чистом виде в качестве добавки при возобновлении заливки, применять только в сочетании с водой и цементом.
- Если добавка используется в качестве клеевой связи при возобновлении заливки либо при выполнении прилегающей стяжки или шпатлёвки, раствор необходимо наносить «свежее на свежее», пока на поверхности цементного «молока» не образовалась плёнка.
- Не использовать продукт в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Внешний вид	Жидкость
Цвет	Белый
Твердый остаток	47 - 50%
Вязкость	10 - 30 мПа.с
pH	10 - 11,5
Температура применения	От +5°C до +35°C
СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	24 месяца в оригинальной упаковке в сухом месте. Боится холода, транспортировать и хранить при температуре не ниже +5°C. Исключить хранение под открытым солнцем и в очень жарких помещениях
УПАКОВКА	Канистра 2 кг Канистра 5 кг Канистра 10 кг Канистра 20 кг Поддон: 500 кг Поддон: 600 кг Поддон: 600 кг Поддон: 720 кг