

Общество с ограниченной ответственностью



BETONFIX AL

ST4 –403

Описание:

Betonfix AL –готовый к использованию безусадочный раствор, с хорошей адгезией, высокой механической прочностью и сульфатостойкостью. Не содержит хлоридов и металлических частиц. Betonfix AL отвечает требования Стандарта UNI 8147. При смешивании с водой Betonfix AL становится очень жидким раствором .

Использование:

Betonfix AL используется для укрепительных работ, закрепления цепенатяжных устройств на металлических конструкциях и др.

Нанесение:

Betonfix AL –готовый к использованию после добавления 4,5 –5 литров питьевой воды на каждые 30 кг. для получения нужной консистенции (жидкой или очень жидкой). Поверхность должна быть тщательно очищена, без жира, пыли, масел, остатков чистящих средств. Хорошо намочите обрабатываемую поверхность, затем высушите и убедитесь, что перед нанесением на поверхности нет остатков воды. Помешивайте Betonfix AL на протяжении 5 минут удобным механическим миксером. В $\frac{3}{4}$ требуемой воды



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47

Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

добавьте Betonfix AL, затем оставшееся количество воды. При добавлении слишком большого количества воды возникает расщепление компонентов, материал теряет свои механические и химические свойства.

Характеристика	Среднее значение
вид	порошок
цвет	серый
удельный вес UNI 9446	$1,40 \pm 0,1$ гр./см ³
классификация опасности 1999/45/CE 67/548/CEE	может вызвать раздражение
максимальный размер наполнителя UNI EN 1015 –1	2 мм.
объем свежего раствора UNI EN 1015 –6	2220 ± 50 кг/м ³
консистенция смеси UNI 7044/72	> 200%
жизнеспособность смеси UNI 1015 –9	200 ± 20 минут
период затвердевания UNI 196 –3	начало: 340 ± 30 минут конец: 480 ± 30 минут
минимальная температура нанесения	+ 5°C
pH смеси	$12 \pm 0,5$
контролируемое расширение UNI 8147	0,06%
выделяемые вещества (водоотделение и т. п.) UNI 8998	—————

Свойства затвердевшего материала	Среднее значение
сопротивление давлению UNI EN 12190	1 gg. > 30 МПа 7 gg. > 50 МПа 28 gg. > 70 МПа
Стойкость при деформациях UNI EN 12190	1 gg. > 7 МПа 7 gg. > 8 МПа 28 gg. > 9 МПа
модуль упругости UNI 6556	25000 ± 1000 МПа



Украина, г. Днепропетровск,
49000, Артема, 47
Тел. +38 056 785-32-21, +38 067 857-26-62, +38 099 905-98-60,
Факс. +38 056 785-32-21, Skype:evgeniy-bitum, ICQ:550-395-048
e-mail: bitum@ua.fm, www.bitumplus.com

Упаковка:

Полиэтиленовый мешок, 30 кг.

Палета 1,440 кг

Расход:

21 кг/м на каждый см. толщины

Хранение:

Нельзя хранить во влажном, сыром помещении. В сухом помещении, в закрытой, герметичной упаковке срок хранения 12 месяцев.

Меры предосторожности:

Нельзя снова смешивать материал с водой, если начался процесс затвердевания. Не добавляйте цемент, добавки или другие растворы Betonfix. Проверьте цельность упаковки перед использованием. Открыв упаковку, нужно израсходовать весь материал. Для хорошего затвердевания следуйте всем инструкциям при смешивании и нанесении. Не наносите материал при температуре ниже + 5°C. Первые 48 часов смачивайте водой или накрывайте пластиковыми листами/пластинами места обработки материалом. Технические характеристики и способы применения основаны на собственных опытах, проведенных в лабораториях, и поэтому являются точными. Клиент должен сверяться с инструкцией и помнить, что продукт предназначен только для своего четкого применения.

