

Легкий кладочный М75

Легкий кладочный раствор

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Насыпная плотность смеси	1100-1300 кг/м ³
Расход сухой смеси на кирпич 1NF	0,75-1 кг/шт
Расход сухой смеси на камень крупноформатный 14.3NF	3,2-4,5 кг/шт
Расход воды для затворения	0,2-0,23 л/кг
Наибольшая крупность зёрен заполнителя	2,5 мм
Подвижность растворной смеси	Пк2
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Коэффициент теплопроводности	0,24-0,26 Вт/м ² С
Марка по морозостойкости	F100
Марочная прочность	M75
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф	не более 370 Бк/кг

*при температуре +(20±2)°С и относительной влажности воздуха (60±10)%

Назначение

Сухая смесь предназначена для использования в качестве кладочного раствора при выполнении строительных работ по укладке кирпича, керамических блоков, крупноформатных поризованных камней, сооружения каминов и т.п.

Описание продукта

Сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированного заполнителя, легкого минерального наполнителя и функциональных добавок. При смешивании с водой образует удобную в работе пластичную растворную смесь с малой теплопроводностью. Кладочный раствор экологичен и не дает мостиков холода.

Условия проведения работ

При проведении работ необходимо обеспечить температуру основания, растворной смеси и окружающей среды от -10°С до +30°С.

Приготовление растворной смеси

Добавьте сухую смесь в ёмкость с заранее отмеренным количеством воды (на 35 кг (мешок) сухой смеси требуется 8,5–9,45 л) и перемешайте с помощью электромиксера или низкооборотной электродрели со специальной насадкой до получения однородной консистенции. Дайте растворной смеси постоять 10 минут и перемешайте её повторно. Растворная смесь готова к применению. Время использования готовой растворной смеси не менее 2 ч. В процессе работы рекомендуется периодически перемешивать растворную смесь.

Порядок работы

Готовый кладочный раствор равномерно нанести мастерком на контактные грани кирпичей. После установки кирпича в кладку выровнять его положение постукиванием киянки, излишек раствора удалить. Стандартная толщина кладочного раствора в швах составляет 10-12 мм. Кладку выполнять по полному шву. Поверхность швов обрабатывают при помощи расшивного инструмента. В течение 7 суток после окончания работ в сухую жаркую погоду необходимо обеспечить защиту кладки от высыхания (накрыть пленкой, материалом и т.п.)



Условия хранения

Мешки с сухой смесью необходимо хранить в крытых помещениях, обеспечивая герметичность упаковки и предохранение смеси от увлажнения.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил хранения и указаний настоящей инструкции. Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления.