



K 01.5

Раствор для заливки профилей.

Специальный раствор для заполнения стальных профилей оконных и дверных коробок машинным способом без дополнительной опалубки. Для наружных и внутренних работ. Негорючий материал (A1 - НГ).

Характеристики

- пригоден для подачи с помощью насоса
- простота и удобство в применении
- высокая устойчивость к сползанию
- погодоустойчив и морозоустойчив после затвердевания
- отсутствие водоотделения

Применение

- для заполнения стальных профилей оконных и дверных коробок машинным способом
- для заполнения стальных профилей оконных и дверных коробок с повышенными требованиями к пожарной охране
- для беспустотного заполнения
- возможно применение также при заполнении широких отверстий без опалубки
- обработка швов в технике «свежее по свежему»

Свойства

- класс смесей М 10 согласно нормам DIN EN 998-2
- группа смесей NM III согласно нормам DIN V 18550
- вяжущие раствора согласно нормам DIN EN 197
- минеральные заполнители согласно нормам DIN EN 13139
- контролируемое качество
- без содержания хлоридов
- класс строительных материалов А1 (негорючие) согласно нормам DIN 4102
- малое содержание хроматов согласно нормам TRGS 613

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, масла для опалубки, воска и прочих сторонних веществ. Неплотно прилегающие части кладки следует удалить. Интенсивно абсорбирующие поверхности следует предварительно увлажнить.

Технические данные (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Прочность на сжатие	> 10 МПа
Класс строительных материалов (группа горючести)	A1
Температура применения	от + 5°C до + 30°C
Консистенция	пригодна для подачи с помощью насоса
Расход воды	в зависимости от типа штукатурной машины
Выход раствора	~ 26 л / 40 кг
Расход	в зависимости от использования
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешки по 40 кг

Гладкие поверхности до закрепления профилей следует обработать цементным адгезионным раствором ZHB или PHG. При производстве оценки состояния и подготовке основания следует учитывать нормы VOB/C, DIN 18350, абз. 3 и DIN 18550.

Выполнение работ

Перед заполнением профиль следует надлежащим образом установить и закрепить анкерными болтами, а также подпереть распорками, чтобы избежать провисаний, которые могут возникнуть после заполнения профиля раствором К 01.5.

Смесь «quick-mix» для заполнения профилей может наноситься с помощью обычных смесительных насосов, к примеру, PFT G4. Количество воды для сухой смеси определяется типом штукатурной машины и консистенцией, необходимой для работы. Следует приготовить раствор такой консистенции, чтобы он беспрепятственно заполнил все пространство между профилем и откосом без образования пустот.

Следует наносить раствор порциями, с разных сторон, слегка постукивая по профилю. Отверстие шланга должно быть погружено в свежий раствор, чтобы избежать образования пустот. Следует работать в технике «свежее по свежему». До полного затвердевания раствора не разрешается удалять распорки. Не разрешается проводить штукатурные работы при температуре воздуха и основания ниже + 5°C.

Выход раствора

Из 40 кг сухой смеси К 01.5 при правильном соотношении смеси и воды получается примерно 26 л свежего раствора.

Расход

На средний объем высотой 20 мм, шириной 11,5 см и длиной 5 м требуется примерно 18 кг сухой смеси К 01.5.

Срок хранения

Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Форма поставки

Мешки по 40 кг.

Примечания

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

ЗАО "Квик-микс"
127220, г. Москва
Башиловская улица, д. 12
Тел.: +7 (499) 42-908-42 (многоканальный)
Факс: +7 (499) 42-908-41
E-Mail: moscow@quick-mix.com