



Техническое описание Артикул: 0521

Stuckmörtel GF

Быстротвердеющий штукатурный раствор/раствор для отливки готовых элементов декора: профильных элементов, лепнины и карнизов

Сфера применения

Продукт Stuckmörtel GF предназначен для изготовления готовых профильных элементов декора, лепнины и карнизов. Продукт применяется для ремонта, восстановления и санации фасадов/оштукатуренных фасадов, для декорирования наружных поверхностей фасадов, подверженных воздействию влаги, внутренних стен старых построек, исторических зданий и памятников архитектуры, а также новых построек.

Свойства продукта

Продукт Stuckmörtel GF – это сухой минеральный раствор, изготовленный в заводских условиях, после смешивания с водой готовый к употреблению. Благодаря быстрому гидравлическому твердению продукта ускоряется процесс отливки изделий. Продукт перерабатывается как вручную, так и обычными штукатурными машинами, например, насосными станциями при использовании дополнительного смешивания. Продукт Stuckmörtel GF – это легкий строительный раствор,

Технические данные

Насыпная плотность:	прибл. 1,25 кг/дм ³
Оттенок:	светло-серый
Время переработки:	прибл. 30 мин., в зависимости от окружающих условий
Температура переработки:	от +5 °C до +25 °C
Контроль качества:	состав и качество

Профиль требований

- Готовый сухой раствор на основе минеральных вяжущих согласно DIN 1164 и DIN EN 459, с наполнителями минерального происхождения согласно DIN EN 13139 и легкими минеральными наполнителями, зернистость < 1,5 мм.
- Время схватывания (DIN 1164): < 1 часа
- Прочность на сжатие: > 2,5 Н/мм²
- Капиллярное водопоглощение: > 1 кг/м²
- Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара, μ : < 18
- DIN 4102 «Горючесть»: негорючий строительный материал: класс строительных материалов A1

удобный в переработке, пластичный, текучий и экономичный. Отвердевший продукт Remmers Stuckmörtel GF не содержит гипс и потому водо-, атмосферо- и морозостойкий.

Переработка

В чистый резервуар/чистую емкость для приготовления раствора налить **прибл. 7,5 кг/л воды**, добавить **прибл. 25 кг продукта Remmers Stuckmörtel GF** и перемешивать **прибл. в течение 2 минут** при помощи специального смесителя/смесителя Rührquirl до получения раствора однородной, текучей, пригодной для переработки консистенции.

При использовании штукатурной станции следует придерживаться норм расхода воды в зависимости от давления воды и применяемого шнекового транспортера.

При изготовлении профильных элементов и карнизов большой длины во избежание образования трещин, разломов следует использовать стальную арматуру. Арматуру закрывают слоем раствора не менее 2 см.

Выемка изделия из формы при нормальных условиях возможна через 3 часа.

Указания к применению

Недопустимо добавление воды или свежей смеси в застывший раствор.

Недопустима переработка при температуре ниже 5 °С.

Указанные временные интервалы действительны при нормальных температурах + 20 °С при относительной влажности воздуха прибл. 65 %. С понижением температуры время переработки и твердения увеличивается, с повышением – сокращается.

Следует предохранять продукт Remmers Stuckmörtel GF от быстрого высыхания, особенно при воздействии прямого солнечного излучения и ветра при наружных работах, от сквозняка и значительного перепада температур - при внутренних работах, при необходимости - дополнительно увлажнить водой.

На оштукатуренной поверхности не должно быть видимых трещин. Наличие волосных/усадочных трещин не следует рассматривать как дефект, так как они не оказывают отрицательного влияния на технологические характеристики продукта Remmers Stuckmörtel GF.

При использовании штукатурных станций действовать в соответствии с инструкциями компании Реммерс „Maschinenverarbeitung Putze und Mörtel“ («Машинная переработка штукатурных и других строительных смесей»).

Инструмент, очистка

Смеситель, смеситель Rührquirl, смеситель принудительного действия, мастерок, кельма.

Очистка инструмента: водой сразу после использования.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

бумажный мешок 25 кг

Расход:

прибл. 1,1 кг/м² на каждый мм толщины слоя, прибл. 1,1 кг на 1 дм³ (1 л).

Условия хранения:

На деревянных поддонах, в сухом, защищенном от влаги месте, в закрытой упаковке – не менее 12 месяцев.

Меры безопасности, экология, утилизация

Более подробную информацию, касающуюся техники безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также информацию по утилизации и экологической безопасности можно узнать из действующего Паспорта безопасности.

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя. При любых обстоятельствах сохраняют силу наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

0521-ТМ-01.09.doc

«Реммерс Бауштофтехник» 49624 Лёнинген, тел. 05432 / 83-0, факс: 05432 / 3985
www.remmers.de

