

Техническое описание

art. 8141 - Keim Restauro®-Giess

Реставрационный раствор для отливок копий



1. Описание продукта

Минеральный шовный сухой раствор на гидравлических вяжущих.

2. Области применения

KEIM Restauro-Giess является заменителем натурального камня для отливок копий фигур и строительных деталей в открытых и закрытых формах.

3. Свойства продукта

Технические характеристики в соответствии инструкцией WTA памятка 3-11-97/D:

- Насыпной вес: пр. 1,55 г/см³
- Потребность воды: 0,17 л/кг
- Открытое время: макс. 45 мин.
- Время схватывания: больше 8 часов
- Прочность на сжатие: пр. 42 Н/мм²
- Прочность на изгиб: пр. 9 Н/мм²
- Модуль эластичности: пр. 26 КН/мм²
- Термическое расширение: пр. 5x10⁻⁶ (1/К)
- Гигроскопическое расширение: 0,9x10⁻³ (мм/м)

Цвета:

Стандартные цвета согласно KEIM Natursteinkarte. Специальные оттенки по запросу, на основании предоставленного образца камня. Все цвета можно смешивать между собой. Соответствие цветовых оттенков сличать с отлитыми, не обработанными поверхностями. Нельзя исключать незначительные отклонения цветовых оттенков из-за различных условий отверждения.

4. Указания по переработке

Температура переработки:

Самая низкая температура основания и окружающей среды: +5 °С.

Подготовка смеси:

KEIM Restauro-Giess затворяется исключительно водой, пр. 5 л на 30 кг. При больших количествах использовать миксер или смеситель принудительного действия. После пр. 5-ти минутного времени созревания, раствор должен быть легко растекающимся.

Отливка:

Для отливок использовать формы из силиконовых смол. Выемка из формы не раньше чем через 48 часов.

Последующая обработка:

Обработку по методу скульптурного обтесывания камня проводить не раньше, чем через 8 дней после отливки. Обратит внимание на то, что как правило, оттенок обработанного участка становится светлее.

Расход:

Пр. 2,2 кг/л

Очистка инструмента:

Сразу после применения водой.

5. Форма поставки:

Мешок 30 кг.

6. Хранение:

Срок хранения составляет 12 месяцев, если хранение происходит в закрытой упаковке, в сухом и прохладном месте.

7. Утилизация:

Код утилизации отходов (ЕС): 17 01 01.

Утилизировать только абсолютно пустые мешки.

Остатки сухого раствора размешать с водой и после отверждения утилизировать как строительный мусор, согласно ведомственных предписаний.

8. Правила техники безопасности

Применять соответствующие меры для защиты поверхностей, не предназначенных для нанесения. Брызги, попавшие на поверхности окружающих предметов или на проходы общего пользования, необходимо растворить в большом количестве воды и удалить.

Беречь глаза и кожу от попадания брызг. При выполнении работ ни есть, ни пить, ни курить. Хранить в недоступном для детей месте.

Код продукта: ZP 1

См. сертификат безопасности ЕС.

Указанные значения и перечисленные свойства получены в результате интенсивных разработок и на основании практического опыта. Наши письменные и устные рекомендации по применению могут помочь в выборе наших продуктов и не являются основанием для договорных правоотношений. Они, в частности, не освобождают покупателя и специалиста по нанесению от обязанности самостоятельно, в соответствии с принятой в промышленности практикой, надлежащим образом убедиться в пригодности продуктов для предусмотренной цели применения. Необходимо соблюдать общие правила выполнения строительных работ. Мы оставляем за собой право на внесение изменений с целью улучшения продукта или возможностей его применения. С появлением данной редакции предыдущие редакции считаются недействительными.



KEIMFARBEN
GmbH & Co. KG

Keimstraße 16
86420 Diedorf
Tel. 0821 4802-0
Fax 0821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6
15926 Luckau
Tel. 035456 676-0
Fax 035456 676-38

www.keimfarben.de
info@keimfarben.de