**Цветная затирочная смесь Grout**

Цветная декоративная затирочная смесь Grout

**Область применения:**

Цветная затирочная смесь Grout предназначена для заполнения швов шириной до 30 мм между облицовочными материалами. Подходит для натурального и искусственного камня, облицовочной плитки и термопанелей.

**Модификации:**

«лето» - артикул начинается с цифр «04ХХ» (температура применения +5…+30 °С);

«зима» - артикул начинается с цифр «54ХХ» (температура применения -5…+10 °С).

**Технические** **характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название параметра** | **RL** | Ед. изм. |
| Влажность сухой смеси, не более | 0,3 | % |
| Максимальная фракция наполнителя | 0,8 | мм |
| Расход воды затворения  | 0,16 - 0,18 | л/кг |
| Марка по подвижности | Пк2 (5-6) | - |
| Время жизни раствора, не менее | 2 | ч |
| Прочность на сжатие в 28 суток, не менее | 20 | МПа |
| Адгезия через 28 суток, не менее | 0,5 | МПа |
| Морозостойкость, не менее | F50 | цикл |
| Температура применения, «лето» | +5…+30 | °С |
| Температура применения, «зима» | -5…+10 | °С |
| Ширина шва | 5 – 30 | мм |
| Количество цветов | 12 | шт |

Влажность сухой смеси, не более- 0,3%

Максимальная фракция наполнителя- 0,8 мм

Расход воды затворения- 0,16 - 0,18 л/кг

Марка по подвижности- Пк2 (5-6)

Время жизни раствора, не менее- 2 ч

Прочность на сжатие в 28 суток, не менее- 20 МПа

Адгезия через 28 суток, не менее- 0,5 МПа

Морозостойкость, не менее- F50 цикл

Ширина шва- 5 – 30 мм

**Требования к основанию:**

Швы и боковые стороны облицовочного материала должно быть прочными, твердыми, очищенными от пыли, выступающего клея и прочих загрязнений.

**Способ применения:**

Смесь засыпать в емкость с чистой водой (из расчета 4-4,5литров воды на 25 кг сухой смеси) и перемешать механическим способом до получения однородной массы (около 5 минут). Дать раствору отстояться 3-5 минут, после чего перемешать в течение 2-3 минут. Консистенция раствора пастообразная.

Заполнить шов полученным раствором при помощи специального пистолета или пакета. Через 30 – 60 минут, после того как затирка начнет подсыхать (т.е. примет консистенцию мокрого песка), загладить ее при помощи шпателя или специальной лопатки для расшивки. После того, как затирка полностью высохнет удалить излишки затирки жесткой щеткой.

Не допускается введение в состав смеси каких-либо посторонних добавок или заполнителей. При потере подвижности – оживлять растворную смесь путем повторного перемешивания без добавления воды.

Во время высыхания смесь должна быть защищена от повышенной влажности, высоких температур и прямых солнечных лучей.

**Расход смеси:**

2 – 6 кг/м2 в зависимости от ширины швов и формата облицовочного материала.

**Фасовка:**

Масса нетто – 6 кг.

**Цветовая палитра:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Артикул** | **Цвет** |
| Х405 | белый |
| Х410 | серый |
| Х415 | темно-серый |
| Х420 | бежевый |
| Х436 | горчичный |
| Х437 | медный |
| Х438 | кирпичный |
| Х440 | кремовый |
| Х445 | светло-коричневый |
| Х450 | коричневый |
| Х455 | шоколадный |
| Х465 | черный |

**Хранение:**

Смесь следует хранить в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Гарантийный срок хранения упакованных смесей составляет 12 месяцев со дня изготовления.

**Меры** **безопасности:**

При работе используйте очки, резиновые перчатки и защитную одежду. При попадании смеси на кожу и в глаза – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу.