

Смесь для укладки керамогранита и натурального камня для наружных и внутренних работ

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Укладка керамической плитки, керамогранита, а также плит из природного камня (кроме мрамора) любого размера на стены и пол, в том числе на стяжки с подогревом. Может использоваться в помещениях с интенсивной нагрузкой. В случае облицовки деформируемых и сложных оснований (прочно закрепленные ГКЛ и ГВЛ, старая плитка, масляная краска) допускается использование керамической плитки и керамогранита до 30х30 см. Идеален для облицовки цоколей, фасадов и входных групп керамогранитом и натуральным камнем.



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно обладать достаточной несущей способностью, быть сухим, прочным, очищенным от пыли, старой краски, масляных пятен и других покрытий, ухудшающих сцепление с поверхностью. Неровности, трещины и другие дефекты стен и полов необходимо предварительно выровнять (за 1 сутки до проведения работ). Поверхность основания необходимо обработать соответствующей основанию грунтовкой в один или несколько слоев. Гладкие плотные основания, например монолитный бетон, необходимо обработать грунтовкой бетоноконтакт. При подготовке основания и проведении работ рекомендуется руководствоваться СП 71.13330.2017.



ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

В процессе работы и в течение последующих 3-х дней температура основания должна быть в интервале от +5°C до +30°C.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

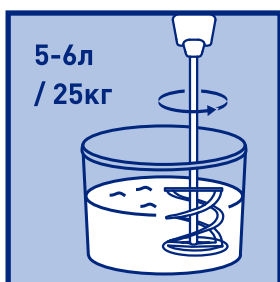
Смесь содержит цемент, поэтому работы необходимо проводить в резиновых перчатках. Для защиты дыхательных путей применять респиратор или марлевую повязку. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды.



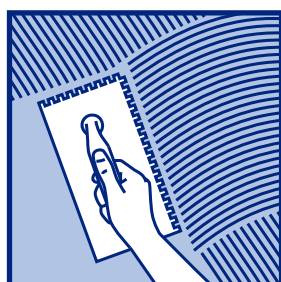
УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Запрещается сбрасывать клеевые смеси, а также отходы от промывки оборудования в водоемы санитарно-бытового использования и канализацию.

ПОРЯДОК РАБОТЫ



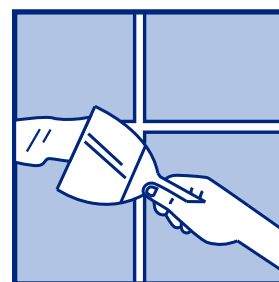
Сухую смесь смешать с чистой водой температурой от **+15 до +18°C** в соотношении 0,20-0,24 л воды на 1 кг смеси (**5-6 л на мешок 25 кг**) до получения однородной массы без комков, дать выстояться в течение 10 минут и перемешать вторично. **Внимание:** избыток воды приводит к снижению прочностных характеристик раствора!



Полученную растворную смесь нанести тонким слоем при помощи лопатки. Затем выровнять зубчатым шпателем. Зубцы шпателя должны соответствовать размерам плиток (**15х15 см — зубцы 6 мм, 30х30 см — 8 мм, 60х60 — 12 мм**).



Плитки следует уложить в течение **15-20 минут** после покрытия основания раствором. **Плитки предварительно не замачивать!** Не рекомендуется укладывать плитки «встык». Ширина шва должна быть **не менее 2 мм**. Швы при укладке плитки должны оставаться свободными. Для удобства необходимо использовать крестики. Излишки растворной смеси удалить. Приготовленный раствор можно использовать **в течение 4-х часов**.



Швы между плитками заполнить затирочными смесями **БРОЗЭКС КАНТ**. Работы проводить не ранее, чем **через 9 часов** после укладки плитки на стенах, и не ранее **16 часов** – на полах.

СДЕЛАНО В РОССИИ

000 «БРОЗЭКС»
623700, Российская Федерация, Свердловская область, г. Березовский, п. Ленинский, 31В,
тел. 8 (343) 345-06-00

www.smesi-brozex.ru

ГОСТ
56387-2015



СОСТАВ

Цемент, природные минеральные наполнители, полимерные добавки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход сухой смеси при толщине слоя 5 мм	2,0 – 5,0 кг/м ²	Сползание плитки	≤ 0,5 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,2 – 0,24 л	Прочность сцепления с основанием через 28 суток	≥ 1,2 МПа
Толщина слоя	2 – 12 мм	Прочность при сжатии через 28 суток	≥ 12 МПа
Открытое время	20 – 25 минут	Максимальный размер частиц	0,63 мм
Время использования приготовленного раствора	4 часа	Марка морозостойкости	≥ F75

ХРАНЕНИЕ

В сухих помещениях в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в техническое описание.