

МАКСИ ПЛЮС

Армированный клей для плитки
крупного формата



- Для керамогранита, камня и керамической плитки
- Для внутренних и наружных работ
- Слой нанесения 2-15 мм
- Для системы «Теплый пол»

НАЗНАЧЕНИЕ

Для наружной и внутренней облицовки плитами из керамогранита, керамической плиткой, клинкером и камнем размером (с размером грани плитки до 130 см) оснований, подверженных повышенным эксплуатационным нагрузкам: цоколи, колонны, наружные лестницы, подвалы, а также для облицовки внутри помещений с нормальной и повышенной влажностью: ванные и душевые комнаты, гостиные, кухни, коридоры, балконы, террасы. Подходит для облицовки поверхностей сложных оснований – старые плиточные покрытия, нагреваемые поверхности (в т.ч. система «Теплый пол»). Приклеивание керамогранита и камня размером грани более 60 см выполнять только на жесткие недеформирующиеся основания, при креплении на цоколь и фасад использовать вспомогательное механическое крепление.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся основаниям: бетонным и железобетонным (возраст не менее 6 мес.), кирпичным, цементным (возраст не менее 28 сут.) в т.ч. цементной штукатурке, стяжке, гидроизоляции.

По деформирующимся основаниям применять совместно с компенсационной мембраной MEMBRAN PROTECT.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы проводить в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30° С и относительной влажности воздуха не более 75%.

1. Подготовка поверхности

Основание должно быть ровным, прочным, сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением материала удалить с поверхности осыпающиеся элементы, малярные покрытия и любые другие загрязнения.

Поверхность необходимо обработать грунтом UNIS в один-два слоя; неравномерно и сильно впитывающие влагу основания (газосиликат, пенобетон и т.д.) – в несколько слоёв. Грунт из линейки UNIS выбирается в соответствии с типом основания. Не допускается запыление загрунтованных поверхностей. Облицовка плиткой проводится только после полного высыхания загрунтованного основания.

Компания UNIS не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.

2. Приготовление раствора

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости и инструменты.

МАКСИ ПЛЮС

Армированный клей для плитки
крупного формата

Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,25-0,35 л воды на 1 кг сухой смеси (6,25-8,75 л на 25 кг смеси) и перемешать до получения однородной массы в течение 3-5 минут.

3. Нанесение материала

На подготовленное грунтованное основание нанести готовый клеевой раствор толщиной 2-15 мм и разровнять зубчатым шпателем. Для крупноформатной плитки использовать шпатель с размером зубьев не менее 8 мм. При укладке плит, площадь которых превышает 900 см², плиточный клей следует наносить комбинированным способом – на поверхность плитки и основания. Плитку вдавить в слой клея так, чтобы она плотно прилегала к клеевому раствору. Не допускается наличие пустот в слое клея под плиткой. Время укладки плитки на нанесённый клеевой слой составляет 30 минут.

Положение плитки можно корректировать в течение 40-60 минут. Затирку швов плитки с помощью затирочных составов UNIS проводить не ранее 24 часов после ее укладки. При облицовке полов (шпателем 6x6 мм) хождение возможно через 24 часа после укладки плитки. Включение системы «Тёплый пол», а также эксплуатация при отрицательных температурах по истечении 28 суток с момента нанесения при отсутствии постоянного контакта с водой.

СОСТАВ

Цемент, минеральный наполнитель, модифицирующие добавки, армирующие волокна.

ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ. Рекомендуется для применения в лечебно-профилактических, детских и дошкольных учреждениях, на объектах пищевой промышленности.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в многослойных бумажных мешках. Гарантийный срок хранения в неповреждённой фирменной

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С2Е,
ГОСТ Р 56387-2018

Температура выполнения работ, °С	от +5 до +30
Количество воды на 25 кг сухой смеси, л.....	6,25-8,75
Толщина слоя, мм	2-15
Расход при толщине слоя 1 мм, кг/м ²	1,1-1,25
Жизнеспособность раствора, не менее, ч.....	8
Время укладки плитки, мин.....	30
Время корректировки плитки, мин	40-60**
Время до хождения (шпатель 6x6 мм), не менее, ч	24
Прочность клеевого соединения в воздушно-сухой среде: требование ГОСТ, не менее, МПа	1
фактическое значение, до, МПа	2,1
Прочность клеевого соединения в водной среде, не менее, МПа.....	1
Прочность клеевого соединения при высоких температурах, не менее, МПа.....	1
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания-оттаивания, не менее, МПа	1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +70
Варианты фасовки, кг	25

** В зависимости от условий окружающей среды и типа основания.

упаковке на поддонах в сухих неотапливаемых помещениях – 12 месяцев с даты изготовления.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и техникой безопасности в строительстве. Необходимо соблюдать все требования актуальных редакций НТД (в т.ч. СП 71.13330, СП 29.13330) и рекомендации производителя.

При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональную подготовку при выполнении работ.



прочность сцепления до 2,1 МПа



размер плитки до 130x130 см



толщина слоя 2-15 мм



на основе цемента высшего качества ЦЕМ I 42,5 Н



класс клея C2E



рекомендовано для детских и медицинских учреждений



время до хождения 24 ЧАСА



жизнеспособность 8 ЧАСОВ



для «Тёплого пола»