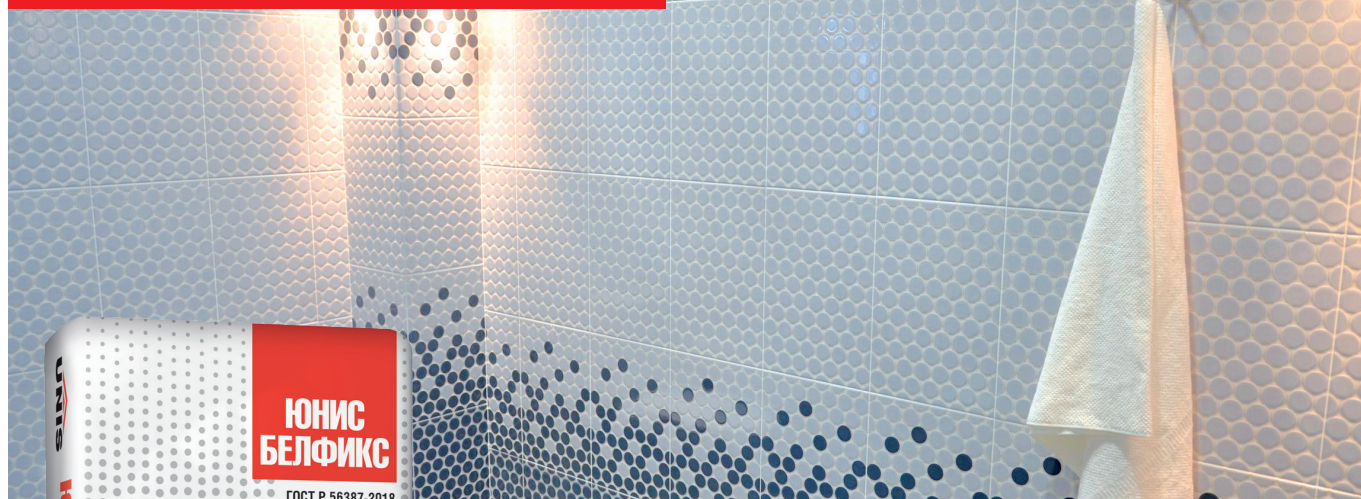


ЮНИС БЕЛФИКС

Белый клей для стеклянной, мозаичной плитки и мрамора



- для внутренних и наружных работ
- для бассейнов, душевых, бань и саун
- клей + затирка для швов
- для системы «Тёплый пол» (до +70 °C)
- для укладки плитки на старую облицовку



для внутренних
и наружных работ



для «Тёплого пола»



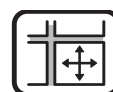
для бассейна



прочность сцепления



класс клея



размер плитки
90x90 см

НАЗНАЧЕНИЕ

Для укладки керамической, керамогранитной, мозаичной стеклянной плитки, стеклблоков, плит из природного камня на пол и стены в любых помещениях: влажных, сухих, промерзающих и отапливаемых. Для наружных работ, облицовки зданий. «ЮНИС БЕЛФИКС» рекомендуется для сложных задач: укладки на цементную гидроизоляцию, поверх старой плитки, применения в системе «Тёплый пол», облицовки резервуаров для воды (бассейны). Может применяться в качестве затирки для плиточных швов или для создания художественно-декоративных эффектов (панно, рельефы и т.п.).

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся основаниям: бетонным (в т.ч. ячеистый бетон и шлакобетон), цементным (в т.ч. цементная штукатурка), кирпичным, гипсовым (ГКЛ, ГВЛ, ПГП) и другим.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы следует проводить в сухих условиях при температуре воздуха от +5 до +30°C 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 — 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.

2. Приготовление раствора

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости и инструменты. Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,2-0,3 л воды на 1 кг сухой смеси (5-7,5 л на 25 кг смеси) и перемешать профессиональным миксером на малых оборотах до получения однородной массы в течение 3-5 минут. Дать раствору отстояться 3-5 минут и повторно перемешать. Ручное перемешивание допускается при массе затворяемой смеси не более 1 кг.

ЮНИС БЕЛФИКС

Белый клей для стеклянной, мозаичной плитки и мрамора



3. Нанесение материала

На подготовленное загрунтованное основание нанести готовый клеевой раствор толщиной 2-10 мм и разровнять зубчатым шпателем. Для крупноформатной плитки использовать шпатель с размером зубьев не менее 8 мм, для мозаичной плитки – не более 4 мм. Плитку вдавить в слой клея так, чтобы она плотно прилегала к клеевому раствору.

Для крепления плитки, площадь которой превышает 900 см², плиточный клей следует наносить комбинированным способом – на поверхность плитки и основания.

Время укладки плитки на нанесённый клеевой слой составляет 20 минут. Положение плитки можно корректировать в течение 15 минут.

Заполнение швов плитки с помощью клея «ЮНИС БЕЛФИКС» или затирок UNIS проводить не ранее 24 часов после укладки. При облицовке полов (шпателем 6х6 мм) хождение возможно через 24 часа после укладки плитки.

СОСТАВ

Цемент, минеральный наполнитель, модифицирующие добавки.

ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ. Рекомендуются 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 упаковке на поддонах в сухих неотапливаемых помещениях — 12 месяцев с даты изготовления. При условии хранения в сухих отапливаемых помещениях — 18 месяцев с даты изготовления.

УТИЛИЗАЦИЯ

Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку или вместе с затвердевшими остатками утилизировать как бытовой мусор.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Включение «Тёплого пола» допускается не ранее 28 суток после полного высыхания материала. Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С1 Т, ГОСТ Р 56387-2018

Цвет	белый*
Температура выполнения работ, °C	от +5 до +30
Количество воды на 25 кг сухой смеси, л	5-7,5
Толщина слоя, мм	2-10
Расход при слое 1 мм, кг/м ²	1,25-1,35
Расход при работе шпателем 6х6 мм, кг/м ²	3
Жизнеспособность раствора, не менее, мин	180
Время укладки плитки, мин	20
Время корректировки плитки, мин	15
Время до хождения (толщина слоя до 6 мм), ч	24
Прочность клеевого соединения в воздушно-сухой среде: требование ГОСТ, не менее, МПа	0,5
фактическое значение, до, МПа	1,2
Прочность клеевого соединения в водной среде, не менее, МПа	0,5
Прочность клеевого соединения при высоких температурах, не менее, МПа	0,5
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания-оттаивания, не менее, МПа	0,5
Устойчивость к сползанию плитки, мм более, мм	0,5
Температура эксплуатации, °C	от -50 до +70**
Варианты фасовки, кг	5; 25

* Допускаются незначительные отклонения оттенков в связи с особенностями сырья. Подобные отклонения основой для рекламаций не являются. Точность цвета проявляется только после полного высыхания готового клеевого раствора.

** Эксплуатация при отрицательных температурах возможна по истечении 28 суток с момента нанесения при отсутствии постоянного контакта с водой.