



**Клей плиточный усиленный**  
**класс C2TS1**  
**для внутренних и наружных работ**

**ГОСТ Р 56387-2018**



Сухая клеевая смесь на основе портландцемента, с добавлением в качестве заполнителя фракционного кварцевого песка. Содержит специальные химические добавки, которые придают смеси эластичность, высокую адгезию, увеличенное открытое время на традиционных строительных основаниях.

**Область применения**

Предназначен для укладки любых видов плиток - керамических, керамогранитных, клинкерных, каменных на недеформирующихся основаниях. Таких как цементные стяжки, газобетон, пазогребневые плиты, цементные и цементно-тзвестковые штукатурки, кирпич, бетон.

Применяется для облицовки в помещениях с нормальной влажностью, полов с подогревом, фасадов, цоколей, стен балконов и террас, парапетов.

**Подготовка основания**

Очистить основание от пыли, грязи, жиров, краски, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию клея. Непрочные участки и отслоения следует удалить. Неровности до 5 мм выровнять с помощью данной смеси.

Цементные основания должны выдерживаться не менее 28 дней и быть сухими. Для улучшения адгезии сильно и неравномерно впитывающую влагу основания обработать грунтовкой в один или два слоя.

**Порядок работы**

Основание обработать грунтовкой «Habez-Прайм» или «Habez-Универсал». Содержимое мешка 25 кг высыпать в емкость с 5-7 литрами чистой холодной воды. Перемешать строительным миксером до однородной массы. Выдержать 5 минут и перемешать еще раз. Приготовленный клей наносить на основание тонким слоем и разравнивать зубчатым шпателем. На нанесенный раствор с легким нажимом уложить плитку. Корректировку плитки производить не более чем 25 минут.

**Меры предосторожности**

При работе с клеем использовать защитные средства (резиновые перчатки). Не допускать попадания в глаза, а также длительного контакта с кожей.

**Хранение**

Мешки хранить в сухом помещении на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков пересыпать и использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке 12 месяцев.

**максимальный размер плитки**  
**для внутренних и наружных работ**

для стен, см

**60X120**

для пола, см

**60X120**

**Область применения**

Внутренние помещения с нормальным уровнем влажности (жилые комнаты, кухни, коммерческие помещения и т.п.)	ДА
Внутренние помещения с повышенным уровнем влажности (ванные, душевые комнаты, подвалы и т.п.)	НЕТ
Фасады и другие наружные поверхности (кроме цоколя, балконов)	ДА
Устройство теплых полов	ДА
Сложные поверхности подверженные нагрузкам, деформациям и климатическому воздействию (цоколи, балконы, лестничные марши, крыльцо и т.п.)	ДА
Для чаши бассейнов, фонтанов	НЕТ
Тип плитки	КЕРАМОГРАНИТ, КАМЕННЫЕ ПЛИТКИ
Тип основания	
Бетонное (монолитное, панельное)	ДА
Кирпичное	ДА
Газо-, пенобетонное и другое сильно впитывающее	ДА
Оштукатуренное (гипсовое, цементное)	ДА
плиты ГВЛ, ГКЛ	НЕТ

**Технические характеристики**

Цвет	серый
Основа	портландцемент
Расход воды	0,2-0,28 л/кг смеси
Жизнеспособность раствора	3 часа
Температура основания и окружающей среды	от + 5 °С до +30 °С
Время корректировки плитки	25 минут
Открытое время	25 минут
Толщина слоя	5-10 мм
Расход на 1 кв. м при толщине слоя 1 мм	1,7-1,8 кг
Первоначальный набор прочности	24 часа
Время полного набора прочности	28 суток
Адгезия (прочность на отрыв)	не менее 1,8 МПа
Морозостойкость	F50
Срок хранения	12 месяцев