

КЛЕЙ DK 4000 GRANIT

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Вязущее	Цемент
Цвет	Серый
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход воды на 1 кг смеси	0,22-0,25 л
Расход воды на 25 кг смеси	5,5-6,25 л
Расход сухой смеси на 1 м ² *	2,5-5 кг
Рекомендуемая толщина слоя	2-10 мм
Жизнеспособность готового раствора в открытой таре	4 часа
Открытое время после нанесения	20 мин
Время корректировки плитки	20 мин
Время полного набора прочности	28 суток
Затирка швов допускается через	24/24 часа
Можно ходить через	24 часа
Проведение работ при температуре основания	от +5 до +30 °С
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Прочность на изгиб (через 28 суток)	≥2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием (через 28 суток)	>1 МПа
Температура эксплуатации	От -30 до +90 °С
Морозостойкость	50 циклов
Классификация по ГОСТ 56387-2015	Класс С2Т
ФАСОВКА	25 кг

* Расход зависит от подготовки поверхности, формата плитки и навыков исполнителя работ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СФЕРА РАБОТ	СТЕНА		ПОЛ	
	Рекомендуется	С использованием дополнительного крепежа	Рекомендуется	С использованием дополнительного крепежа
Помещения с нормальной влажностью	■	■	■	■
Помещения с повышенной влажностью	■	■	■	■
Фасад, балкон, цоколь	■	■	■	■
Бассейн	■	■	■	■
ВИДЫ ПОКРЫТИЙ				
Керамическая плитка до 900 см ²	■	■	■	■
Крупноформатная плитка более 900 см ²	■	■	■	■
Керамогранит и маловпитывающая плитка	■	■	■	■
Природный камень*	■	■	■	■
Прозрачная плитка, мозаика, мрамор				
Минераловатные и пенополистирольные плиты				
ВИДЫ ОСНОВАНИЙ				
Недеформирующиеся**	■	■	■	■
Деформирующиеся***	■	■	■	■
Критическое****				

**ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА, ТЯЖЕЛЫХ ПЛИТ И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ
ГОСТ Р 56387-2015****СВОЙСТВА**

- ОТСУТСТВИЕ СПОЗДАНИЯ ПЛИТКИ
- УКЛАДКА «ПЛИТКА НА ПЛИТКУ»
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ АДГЕЗИЕЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- РЕКОМЕНДОВАН ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

СОСТАВ

Сухая клеевая смесь на основе цементного вяжущего с минеральным наполнителем, фракционированным песком и модифицирующими полимерными добавками, увеличивающими время открытого слоя и обеспечивающими высокую адгезию к сложным основаниям.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей «Декоратор» DK 4000 GRANIT с широким спектром применения предназначен для облицовки горизонтальных и вертикальных поверхностей как внутри, так и снаружи помещения, в том числе для облицовки балконов, террас, лестниц, фасадов. Допускается размер плитки при укладке внутри помещений не более 600х600 мм, снаружи не более 450х450 мм. Применяется для укладки крупноформатных плит из керамогранита (более 1200 см²), керамической плитки, клинкера, натурального и искусственного камня с любым водопоглощением на различные виды оснований, как на стабильные, так и подверженные деформации, в том числе на «теплый пол». Прочностные характеристики клея позволяют его использование методом «плитка на плитку». При облицовке вертикальных поверхностей сползание плитки отсутствует, что позволяет укладывать плитку методом «сверху-вниз». Не рекомендуется для использования натурального и искусственного камня светлых тонов, т.к. при использовании клея возможно изменение цвета камня. Пригоден для приклеивания минераловатных и пенополистирольных плит.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Перед проведением работ обработать поверхность грунтовкой «Декоратор» в зависимости от типа поверхности. Если поверхность прочная однородная, обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 01, ДК 02 или ДК 03 в зависимости от типа работ, сильноовпитывающие основания следует грунтовать дважды. Для повышения прочности сцепления с бетонными основаниями обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт. «Теплый пол» необходимо отключить за 2 суток перед началом работ и включить через 7 суток после проведения работ.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. В чистую емкость налить точное количество воды (5,5 - 6,25 л воды на 25 кг смеси).
2. Насыпать сухую смесь в воду.
3. Тщательно перемешать вручную строительным миксером или дрелью до получения однородной массы.
4. Дать отстояться раствору в течение 5-10 минут.
5. Перемешать повторно.

После этого клей готов к применению в течение 4 часов при периодическом перемешивании. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Загрязненные емкости и вода влияют на качество готового раствора и время его использования. Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 400-800 в минуту.

ПОРЯДОК РАБОТ

Клеевой раствор нанести на подготовленную поверхность при помощи зубчатого шпателя. Приклеить облицовочный материал к основанию, вдавить и зафиксировать на несколько секунд. Откорректировать положение облицовки по уровню. Корректировка может производиться в течение 20 минут после укладки (в зависимости от вида основания). Растворную клеевую смесь нужно наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать за 20 минут. Перед приклеиванием плитку не замачивать.

При работе с плиткой большого размера, плиткой с сильно профилированной тыльной стороной, при проведении наружных работ, при облицовке полов с подогревом и бассейнов необходимо дополнительно нанести клей на тыльную сторону плитки и разровнять зубчатым шпателем таким образом, чтобы направление бороздок нанесенной на плитку смеси было перпендикулярно направлению бороздок на основании для улучшения сцепления и во избежание образования пустот под облицовкой.

Не укладывать плитку встык. После укладки прочистите межплиточные швы. Затирку межплиточных швов необходимо проводить через 24 часа. Передвижение по облицовочной поверхности можно производить не ранее чем через 24 часа.

* При условии соответствующей подготовки поверхности

**Недеформирующиеся - основание, которое не изменяет свою геометрию от перепада температур и механических нагрузок (бетон и железобетон возрастом более 6 мес., цементные, цементно-известковые штукатурки). Усиленные свойства клея не обязательны.

***Деформирующиеся - основание, которое меняет свою геометрию от перепада температур и механических нагрузок (ДСП, ЦСП, гипсокартон, дерево, фанера, «теплый пол»). Необходимы повышенная эластичность клея и хорошая клеящая способность.

****Критическое - основание, которое в силу своей природы не имеет надежного адгезионного контакта (старая керамическая плитка, гипсовое и ангидридное основание, ячеистый бетон и железобетон моложе 6 мес., металлические конструкции, железобетонные конструкции заводского изготовления, т.к. их поверхность обработана заводской смазкой). Необходимы повышенная клеящая способность и хорошая эластичность клея.

■ Рекомендуется

■ С использованием дополнительного крепежа

□ Не рекомендуется