

КЛЕЙ DK 3000 УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

**НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ
СВОЙСТВА**














ТУ 5745-001-43915810-2015
ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ



- ПОВЫШЕННАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ.
- ОТСУТСТВИЕ СПОЛЗАНИЯ ПЛИТКИ.
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ АДГЕЗИЕЙ.
- МОРОЗОСТОЙКИЙ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



СФЕРА РАБОТ	СТЕНА	ПОЛ
Помещения с нормальной влажностью		
Помещения с повышенной влажностью		
Фасад, балкон		
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		
Недеформирующееся*		
Деформирующееся**		
Критическое***		
<p>Недеформирующееся* - 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.</p> <p>Деформирующееся** - 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.</p> <p>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.</p>		
 Рекомендуется	 С использованием дополнительного крепежа	 Не рекомендуется

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Группа продуктов	Растворы строительные. Код ОКП 57 4550.	
Состав	Сухая клеевая смесь на основе цементного вяжущего с минеральным наполнителем, фракционированным песком и модифицирующими полимерными добавками.	
Технические характеристики	ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
	Вяжущее	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 при слое 3 мм	~ 2,5 кг
	Рекомендуемая толщина слоя	2-6 мм
	Жизнеспособность готового раствора в открытой таре	3 часа
	Открытое время после нанесения	20 мин
	Время корректировки плитки	15 мин
	Время полного набора прочности	28 суток
	Затирка швов допускается на стенах / на полу через	24 часа / 48 часов
	Можно ходить через	48 часов
	Проведение работ при температуре воздуха и основания	от +5 до +25 °С
	ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
	Прочность на сжатие (через 28 суток)	10 МПа
	Прочность на изгиб (через 28 суток)	2,5 МПа
	Прочность сцепления с основанием (через 28 суток)	> 0,8 МПа

КЛЕЙ DK 3000

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА



Технические характеристики	Температура эксплуатации	От -50 до +70 °С				
	Морозостойкость	35 циклов				
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ						
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Перепады свыше 6 мм должны быть выровнены штукатурными смесями. Перед проведением работ обработать поверхность грунтовкой «Декоратор» в зависимости от типа поверхности. Если поверхность прочная однородная обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 01, сильновпитывающие рыхлые поверхности обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 02.					
Температурный режим	Проведение работ при температуре воздуха и основания от +5 до +25 °С.					
Приготовление раствора	<ol style="list-style-type: none"> 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 минут. 5. Перемешать повторно. <p>Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Загрязненные емкости и вода влияют на качество готового раствора и время его использования.</p> <p>* Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 400 - 800 в минуту.</p>					
Порядок работ	<p>Растворную клеевую смесь 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 15 минут после укладки. Растворную клеевую смесь нужно наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать за 20 минут.</p> <p>При работе с плиткой большого размера, плиткой с сильно профилированной тыльной стороной и при проведении наружных работ 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. Также рекомендуется использовать дополнительные крепления во избежание образования пустот под облицовкой.</p> <p>Высокая фиксирующая способность исключает сползание и позволяет укладывать плитку «сверху-вниз».</p> <p>После укладки прочистите межплиточные швы. Затирку межплиточных швов необходимо проводить после полного высыхания клеевого соединения, на вертикальных поверхностях - через 24 часа, на горизонтальных поверхностях - через 48 часов.</p>					
Очистка инструментов	Сразу после использования промыть водой.					
ПОСТАВКИ						
Фасовка	Сухой клей фасуется в крафт-мешки весом 25 кг, уложенные на европоддоны, упакованные в пленку, что обеспечивает сохранность упаковки при транспортировке.					
Упаковка	Тара	Вес единицы, кг	Количество единиц в паллете	Вместимость в 1 транспортную единицу		Размер паллеты (ширина, длина, высота), мм
				в штуках	в паллетах	
	Мешок	25	56	784	14	900x950x1200
ХРАНЕНИЕ						
Условия хранения	Хранить в сухих крытых помещениях. При транспортировке и хранении защищать от воздействия влаги и повреждения упаковки.					
Гарантии производителя Срок хранения	Гарантийный срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня выпуска. Изготовитель гарантирует соответствие клея требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил хранения, транспортировки и применения.					
Безопасность	При проведении работ следует применять средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респиратор) для уменьшения вредного воздействия на организм. При попадании на открытые участки тела или глаза следует немедленно промыть водой и при необходимости обратиться к врачу.					

Информационные данные в этом техническом листе служат для обеспечения целевого применения.