

**КЛЕЙ DK 1000**

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Вяжущее	Цемент
Цвет	Серый
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход воды на 1 кг смеси	0,18-0,2 л
Расход воды на 25 кг смеси	4,5-5,0 л
Расход сухой смеси на 1 м <sup>2</sup> при слое 3 мм*	~ 3,4 кг
Рекомендуемая толщина слоя	3-15 мм
Жизнеспособность готового раствора в открытой таре	3 часа
Открытое время после нанесения	10 мин
Время корректировки плитки	10 мин
Время корректировки блоков	7 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)	7,5 МПа
Прочность сцепления с основанием (через 28 суток)	> 0,5 МПа
Температура эксплуатации	От -50 до +70 °С
ФАСОВКА	25 кг

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

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

СФЕРА РАБОТ	СТЕНА	ПОЛ
Помещения с нормальной влажностью	■	■
Помещения с повышенной влажностью	■	■
Фасад, балкон		
Бассейн		
ВИДЫ ПОКРЫТИЙ		
Керамическая плитка до 900 см <sup>2</sup>	■	■
Крупноформатная плитка более 900 см <sup>2</sup>		
Керамогранит и маловпитывающая плитка		
Природный камень		
Прозрачная плитка, мозаика, мрамор		
Минераловатные и пенополистирольные плиты		
ВИДЫ ОСНОВАНИЙ		
Недеформирующееся*	■	■
Деформирующееся**		
Критическое***		

**КЛАДОЧНО-КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ПЛИТКИ И БЛОКОВ****СВОЙСТВА**

- ТОЛСТОСЛОЙНАЯ, ТОЛЩИНА НАНЕСЕНИЯ ДО 15 ММ
- ПЛАСТИЧНАЯ
- ВОДОСТОЙКАЯ
- ДЛЯ РАБОТЫ С ПОРИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

**СОСТАВ**

Сухая клеевая смесь на основе цементного вяжущего с минеральным наполнителем, фракционированным песком и модифицирующими полимерными добавками.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Кладочно-клеевая смесь предназначена для укладки керамической плитки размером до 30х30см на вертикальные минеральные недеформирующиеся основания и пол, в помещениях с нормальной и повышенной влажностью. А также для монтажа блоков и плит из ячеистого бетона (газобетона, пенобетона).

**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, сильновпитывающие основания следует грунтовать дважды. Для повышения прочности сцепления с бетонными основаниями обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт. Металлические элементы защитить от коррозии.

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА**

1. В чистую емкость налить точное количество воды (4,5 - 5,0 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.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Загрязненные емкости и вода влияют на качество готового раствора и время его использования.

**ПОРЯДОК РАБОТ**

**Облицовка.** Кладочно-клеевой состав нанести на подготовленную поверхность при помощи гладкого шпателя и разровнять при помощи зубчатого шпателя. Приклеить облицовочный материал к основанию, вдавить и зафиксировать на несколько секунд. Перед приклеиванием плитку не замачивать. Откорректировать положение облицовки по уровню. Растворную клеевую смесь нужно наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать за 10 минут.

При работе с плитками большого размера 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. При необходимости использовать дополнительный крепеж.

После укладки прочистите межплиточные швы. Затирку межплиточных швов необходимо проводить после полного высыхания клевого соединения, на вертикальных поверхностях - через 24 часа, на горизонтальных поверхностях - через 48 часов.

**Укладка блоков и плит.** Кладочно-клеевой состав нанести на поверхность блока (плиты) при помощи зубчатого шпателя. Далее монтируемый блок (плита) прижимается и пристукивается резиновым молотком до получения минимальной толщины клевого слоя. Выступивший при этом излишек клея удалить шпателем и в дальнейшем использовать. Корректировать положение блока возможно в течение 7 мин.

\*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.

\*\*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.

\*\*\*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