



## ООО «Старатели»

Территория промзона Тураево, 13, г. Лыткарино, Московская область, 140080, РФ  
Тел./факс: +7 (495) 555-20-00, e-mail: mail@starateli.com

[www.starateli.ru](http://www.starateli.ru)

Консультант технической поддержки

+7 (916) 205-41-26



# Плиточный клей «Люкс»

Смесь сухая клеевая С1, ГОСТ Р 56387



Предназначен для укладки всех видов керамической плитки и керамогранита размером до 7200 см<sup>2</sup>, натурального и искусственного камня, клинкерной плитки на стены и пол (в том числе с подогревом). Используется в помещениях с любым уровнем влажности, в неотапливаемых помещениях, а также для наружных работ. Подходит для облицовки фасадов, бассейнов и открытых резервуаров с водой. Допускается облицовка цоколей, колонн, парапетов, каминов, барбекю и т.п.

### Преимущества

- Повышенная прочность сцепления с основанием
- Время укладки не менее 20 минут
- Водостойкость
- Термостойкость до +70°C
- Морозостойкость
- Стойкость к сползанию
- Пластичность готового раствора
- Легкость и удобство в работе

### Тип основания

- бетон, ячеистый бетон, кирпич
- гипсовые и цементные основания
- ГКЛ, ГВЛ
- гидроизоляция цементная «Акващит» W6
- гидроизоляция полимерная Sonora
- масляная краска
- старое плиточное покрытие

### Вид плитки

- керамическая плитка до 7200 см<sup>2</sup>
- керамогранит до 7200 см<sup>2</sup>
- натуральный и искусственный камень
- клинкерная плитка

### Состав

Смесь изготовлена на основе цемента, фракционированного песка и высококачественных модифицирующих добавок.

### Упаковка и хранение

- Многослойный бумажный мешок **25 кг**
- Полиэтиленовый пакет **5 кг**

Гарантийный срок хранения в сухих условиях на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления. При транспортировке исключить воздействие атмосферных осадков.

### Сфера работ

- внутренние работы (нормальная влажность)
- внутренние работы (повышенная влажность)
- наружные работы
- использование в системе «теплый пол»
- облицовка бассейнов, открытых резервуаров с водой
- облицовка каминов, барбекю (возможно)
- облицовка цоколей, колонн, парапетов (возможно)

### Технические характеристики

Цвет	серый
Пропорции замеса	0,2–0,3 л/кг
Жизнеспособность готового раствора, не менее	4 часа
Открытое время (время укладки), не менее	20 минут
Время корректировки	15 минут
Рекомендуемая толщина слоя	3–5 мм
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток, не менее	1,0 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания при температуре +70°C, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания/оттаивания, не менее	0,5 МПа
Частичная нагрузка, пешее хождение через	24 часа
Затирка швов через	24 часа
Полная нагрузка через	28 суток
Расход смеси	3–5 кг/м <sup>2</sup>
Температура воздуха, основания, материалов при работе	от +5 до +30°C



СОЮЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ  
СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СМЕСЕЙ

### Назначение

Клей предназначен для укладки всех видов керамической плитки и керамогранита размером до 7200 см<sup>2</sup>, натурального и искусственного камня, клинкерной плитки на стены и пол (в том числе с подогревом). Используется в помещениях с любым уровнем влажности, в неотапливаемых помещениях, а также для наружных работ. Применяется по прочным недеформирующимся основаниям (бетон, ячеистый бетон, кирпич, гипсовые и цементные основания, старая краска, старое плиточное покрытие) и основаниям из ГКЛ, ГВЛ. Идеально сочетается с обмазочной гидроизоляцией «Акващит» WB и полимерной гидроизоляцией Sonoa марки «Старатели». Рекомендуется для облицовки фасадов (не выше первого этажа), бассейнов и открытых резервуаров с водой. Допускается облицовка цоколей, колонн, парапетов, каминов, барбекюшниц и т.п. Подходит для всех типов зданий и сооружений А-В (жилые дома, детские учреждения, организации здравоохранения, санатории, спортивные сооружения, промышленные предприятия, административные здания и т.д.), включая помещения, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.

### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от грязи и пыли. Удалить различные наросты, наслоения, старую отслоившуюся

штукатурку, опалубочную смазку и другие загрязнения. Неровности до 5 мм выровнять клеем за сутки до укладки плитки. Неровности более 5 мм выровнять на стене штукатуркой, на полах – стяжкой или наливным полом. Далее поверхность необходимо прогрунтовать. В зависимости от области применения рекомендуется использовать соответствующую грунтовку марки «Старатели»: «Для внутренних работ», «Универсальная», «Глубокого проникновения», «Профи», «Для пористых сильно впитывающих оснований». Гладкие не впитывающие влагу основания (старое плиточное покрытие, прочно держащаяся масляная краска) обработать грунтовкой «Бетон-контакт» марки «Старатели». После нанесения дать грунтовке высохнуть в течение рекомендуемого времени. Не допускать запыления загрунтованной поверхности!

### Приготовление раствора

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,2-0,3 л воды на 1 кг сухой смеси и тщательно перемешать до однородной массы механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Растворную смесь выдержать в течение 3-5 минут, а затем повторно перемешать. Приготовленную растворную смесь рекомендуется использовать в течение 4-х часов с момента затворения водой.

### Нанесение материала и укладка плитки

Клей равномерно наносится на основание плоским шпателем и профилируется зубчатым. Далее укладывают и прижимают плитку. Для проверки надежности сцепления можно сразу оторвать плитку и посмотреть ее обратную сторону – не менее 80% поверхности должно быть в растворе. При наружных работах и в случае приклеивания керамогранита или камня дополнительно нанести сплошной тонкий слой клея на монтажную поверхность плитки. Укладку необходимо произвести в течение 20 минут после нанесения смеси на основание. Если время превышено, раствор необходимо снять и, перемешав, нанести вновь. После укладки плитка легко поддается корректировке в течение 15 минут. Чтобы швы были одинаковыми, используют дистанционные крестики. Затирку швов следует выполнять специальной затирочной смесью марки «Старатели» не ранее чем через 24 часа после укладки.

**В случае применения грунтовок других производителей компания «Старатели» не гарантирует качество и долговечность полученной поверхности.**

Продукция соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)». Товар не подлежит обязательной сертификации, не предназначен для прямого контакта с питьевой водой и пищевыми продуктами.

**Внимание! Для достижения гарантированного качества покрытия следует строго придерживаться инструкции по применению, выдерживая указанные пропорции замера, время и порядок операций. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при проведении работ.**

Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях. При работе использовать средства индивидуальной защиты (х/б спецодежду, перчатки резиновые или хлопчатобумажные, защитные пасты или мази для рук, противопылевой респиратор, защитные очки). Хранить в недоступном для детей месте.