



Сухие строительные смеси и отделочные материалы



## De Luxe СТЯЖКА ОСНОВА СТЯЖКИ И НАЛИВНОЙ ПОЛ



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для предварительного выравнивания горизонтальных оснований, создания прочного и ровного пола под укладку керамической и керамогранитной плитки, нанесение финишных наливных полимерных покрытий, окрашивание. Перед укладкой других декоративных материалов (линолеума, ковровина, ламината, паркета, пробковых покрытий) на стяжку рекомендуется нанести финишный слой наливного пола De Luxe. Материал может использоваться для устройства "плавающих" полов, а также для придания поверхности требуемого уклона. Рекомендуется для применения в системе "теплый пол". Применяется для внутренних и наружных работ.

### СВОЙСТВА

Изготовлена на основе высококачественного цемента, фракционированного песка, армирующего фиброволокна и комплекса модифицирующих добавок. Стяжка De Luxe Основа имеет широкий диапазон толщин нанесения и высокую итоговую марочную прочность на сжатие. Наличие в составе стяжки армирующих волокон увеличивает прочность и трещиностойкость выравнивающего слоя. Материал обладает высокой влажостойкостью, морозостойкостью и адгезией, что гарантирует долговечность покрытия.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Прочные минеральные основания: бетонные, цементно-песчаные поверхности.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетонное или цементно-песчаное основание должно быть выдержано не менее 28 суток и обладать прочностью не менее 25 МПа. При меньших показателях прочности основания, устройство стяжки возможно только через разделительный слой. Минимальная толщина стяжки в этом случае должна составлять не менее 40 мм. Все конструкционные швы, стыки, технологические отверстия, допускающие утечку раствора, необходимо заделать ремонтным составом. Слабые участки основания требуется удалить. Поверхность основания должна быть прочной, тщательно обеспыленной, очищенной от грязи, красок, масел, жиров и др. загрязнений, препятствующих нормальному сцеплению материала с поверхностью. Основание не должно быть подвержено деформации и усадке. По периметру помещения вдоль стен необходимо установить демпферную компенсирующую ленту. Ширина ленты должна соответствовать толщине слоя стяжки. После затвердевания выравнивающего слоя выступающая над плоскостью пола часть ленты срезается. Для устройства стяжки требуемой толщины и получения одноуровневой поверхности на основание необходимо установить реечные маяки. Интервал установки маяков выбирается в зависимости от длины используемого правила. Величина перепада высот основания проверяется при помощи водяного или лазерного уровня. Перед проведением работ для увеличения адгезии и снижения впитывающей способности основание обработать грунтовкой De Luxe. Тип грунтовки, а также количество слоев нанесения выбирается в зависимости от впитываемости основания. Пористые основания требуют более тщательной обработки грунтовкой. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей. При возможном капиллярном поступлении влаги поверхность основания необходимо обработать обмазочной гидроизоляцией De Luxe.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора следует использовать чистые емкости и инструменты. Сухую смесь высыпать в емкость с чистой водой согласно расчетным показателям (см. таблицу технических характеристик) и тщательно перемешать в течение 3-5 минут до получения однородной пластичной массы. Полученный раствор выдержать 3-5 минут и снова перемешать. Перемешивание рекомендуется производить механизированным способом при помощи профессионального миксера, либо дрели с насадкой на малых оборотах. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 2 часов.

Внимание! При приготовлении раствора важно соблюдать соотношение "вода - сухая смесь". Передозировка воды может привести к расслоению раствора, снижению прочностных характеристик выравнивающего слоя и появлению трещин на поверхности. Добавление в готовый раствор любых компонентов (в том числе воды) ведет к изменению заявленных производителем свойств материала. Для устройства поверхности с уклоном нормативную воду при замесе рекомендуется добавлять по нижнему указанному пределу (см. таблицу технических характеристик).

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Готовый раствор выложить на основание, распределить по поверхности и разровнять правилом по маякам. Для заглаживания поверхности используется широкий металлический шпатель или гладилка. Выравнивание производится в непрерывном режиме без технологических перерывов до установленной конечной отметки. После твердения выравнивающего слоя установленные речные маяки рекомендуется удалить, а оставшиеся после них русты заполняются раствором стяжки. При работах на больших площадях для равномерного распределения нагрузок и предупреждения появления деформаций на готовом покрытии необходима нарезка деформационных швов. По окончании работ деформационные швы заполняются эластичным герметиком. Толщина стяжки над верхней точкой нагревательных элементов системы "теплый пол" должна составлять не менее 20 мм. Вступительный прогрев системы "теплый пол" рекомендуется начинать не ранее чем через 14 суток после устройства стяжки. Для предотвращения интенсивного высыхания в период работы и твердения пола необходимо избегать сквозняков и попадания на его поверхность прямых солнечных лучей. После набора стяжкой прочности достаточной для пешего передвижения её поверхность рекомендуется укрыть полиэтиленовой пленкой на 5 - 7 суток. Готовую поверхность стяжки не рекомендуется эксплуатировать без последующего финишного покрытия. Настил декоративного напольного покрытия выполняется в соответствии с рекомендациями производителей о степени ровности основания и обязательном контроле влажности поверхности. Время высыхания стяжки перед последующими работами указано в таблице технических характеристик. Принудительная сушка поверхности пола не допускается. Все вышеуказанные рекомендации по применению верны при температуре +21 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания материала может меняться.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	5 мм
Дозировка воды:	
на 1 кг смеси	0,19 - 0,22 л
на 25 кг смеси	4,75 - 5,5 л
Расход при толщине слоя 10 мм*	17 - 19 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	20 - 200 мм
Прочность на сжатие	30 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,5 МПа
Жизнеспособность раствора	120 минут
Пешее передвижение	24 - 48 часов
Устройство деформационных швов	24 - 48 часов
Укладка плитки	3 - 5 суток
Устройство наливного пола	7 суток
Укладка ламината, паркета, линолеума, ковровина	14 суток
Эксплуатация системы "теплый пол"	28 суток
Достижение полной прочности	28 суток
Температура проведения работ и основания	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -50 °С до +50 °С
Морозостойкость	F50
Срок хранения	6 месяцев
Фасовка	25 кг

\* - реальный расход зависит от степени ровности основания.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Бумажный крафт-мешок. Хранить в закрытой заводской упаковке в сухом помещении.

### ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА

Рекомендовано для использования в детских и медицинских учреждениях

### ВНИМАНИЕ!!!

Для защиты рук во время проведения работ необходимо использовать перчатки. Беречь от детей. При попадании в глаза и на кожу тщательно промыть водой.

Наряду с вышеприведенными указаниями по применению материала при проведении работ следует руководствоваться соответствующими СП (СНиП) и инструкциями. Техническое описание не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ. При сомнении в возможности применения материала следует самостоятельно его испытать либо обратиться за консультацией к производителю.

ТУ 5745-005-93673708-2015

Общество с ограниченной ответственностью «Фаворит»  
140053, Московская обл., г. Котельники, мкр. Силикат, д.41  
+7(495) 988-43-35 info@deluxe-ccc.ru www.deluxe-ccc.ru  
Телефон технических консультаций: +7 925 518 71 03

