



Сухие строительные смеси и отделочные материалы



DE LUXE ХАРДПОЛ НАЛИВНОЙ ПОЛ СТЯЖКИ И НАЛИВНОЙ ПОЛ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для финишного выравнивания горизонтальных оснований, создания прочного и ровного пола под последующую укладку различных декоративных покрытий (керамической и керамогранитной плитки, линолеума, ковровина, ламината, паркета, пробковых покрытий, окрашивание). Рекомендуется для применения в системе "теплый пол". Подходит для нанесения ручным и механизированным способом. Применяется для внутренних и наружных работ.

СВОЙСТВА

Изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка и комплекса модифицирующих добавок. Наливной пол De Luxe Хардпол обладает свойством самовыравнивания, что обеспечивает простоту и удобство использования, а также получение идеально ровной готовой поверхности. Материал обладает высокой влажостойкостью, морозостойкостью, прочностью 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 15 МПа. Все конструкционные швы, стыки, технологические отверстия, допускающие утечку раствора, а также дефекты поверхности (трещины, сколы, выбоины) 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 сцеплению материала с поверхностью. Основание не должно быть подвержено деформации и усадке. По периметру помещения вдоль стен необходимо установить демферную компенсирующую ленту. Ширина ленты должна соответствовать толщине слоя наливного пола. После затвердевания выравнивающего слоя выступающая над плоскостью пола часть ленты срезается. Величина перепада высот основания проверяется при помощи водяного или лазерного уровня. При работе с данным наливным полом установка реечных маяков не требуется. Для контроля толщины заливаемого пола на поверхность основания рекомендуется установить точечные маяки в виде саморезов. При выравнивании пола ориентируются по шляпкам саморезов, предварительно выставленных по уровню на требуемую высоту. После затвердевания выравнивающего слоя саморезы необходимо удалить. Перед проведением работ для увеличения адгезии и снижения впитывающей способности основание обработать грунтовкой De Luxe. Тип грунтовки, а также количество слоев нанесения выбираются 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 текучей 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 60 минут.

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.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Готовый раствор (начиная с нижней точки уровня) равномерно разлить по поверхности. Затем раствор распределить по поверхности при помощи широкого металлического шпателя или гладилки. После чего на основание выливается очередная порция раствора внахлест предыдущей и так далее. Для удаления пузырьков воздуха и более равномерного распределения состава по поверхности каждую новую залитую порцию раствора, а также места стыковки замесов необходимо тщательно прокатать игольчатым валиком. Выравнивание производится в непрерывном режиме без технологических перерывов до установленной конечной отметки. При необходимости выравнивание допускается выполнять послойно при условии затвердевания предыдущего слоя. При работе на больших площадях поверхность заливки делится на участки размером 25 - 30 м² каждый. Выделенные участки пола заливаются последовательно. Для равномерного распределения нагрузок и предупреждения появления деформаций на готовом покрытии при работах на больших площадях необходима нарезка деформационных швов. По окончании работ деформационные швы заполняются эластичным герметиком. Толщина наливного пола над верхней точкой нагревательных элементов системы "теплый пол" должна составлять не менее 10 мм. Вступительный прогрев системы "теплый пол" рекомендуется начинать не ранее чем через 14 суток после устройства наливного пола. Для предотвращения интенсивного высыхания в период работы и твердения пола необходимо избегать сквозняков и попадания на его поверхность прямых солнечных лучей. Готовую поверхность наливного пола 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 наливного пола 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, не более	0,63 мм
Дозировка воды:	
на 1 кг смеси	0,22 - 0,24 л
на 25 кг смеси	5,5 - 6,0 л
Расход при толщине слоя 1 мм*	1,6 - 1,8 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	5 - 30 мм
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность сцепления с основанием	0,5 МПа
Жизнеспособность раствора	60 минут
Пешее передвижение	24 - 48 часов
Устройство деформационных швов	24 - 48 часов
Укладка плитки	24 - 48 часов
Укладка ламината, паркета	14 суток
Укладка линолеума, ковровина, пробкового покрытия	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 +5 °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

