



Наливной пол цементный ХАРДПОЛ

- ДЛЯ ФИНИШНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ
- САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ
- БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ
- ПОД ЛЮБЫЕ ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ
- ДЛЯ СИСТЕМ "ТЕПЛЫЙ ПОЛ"
- ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для финишного выравнивания горизонтальных оснований, создания прочного и ровного пола под последующую укладку различных декоративных покрытий (керамической и керамогранитной плитки, линолеума, ковролина, ламината, паркета, пробковых покрытий, окрашивание). Рекомендуется для применения в системе "теплый пол". Подходит для нанесения ручным и механизированным способом. Применяется для наружных и внутренних 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. Быстрый набор прочности пола дает возможность сократить сроки выполнения работ. Материал обладает высокой влагостойкостью, 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 демпферную 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 40 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.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

отовый 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 местастыковки 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. 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 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 заливки. 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 °C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания материала может меняться.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Дозировка воды:	на 1 кг смеси на 25 кг смеси
Расход при толщине слоя 1 мм*	0,19 - 0,25 л 4,75 - 6,25 л
Рекомендуемая толщина слоя	1,6-1,8 кг/м ²
Прочность сцепления с основанием	3 - 30 мм
Прочность на сжатие	0,6 МПа
Жизнеспособность раствора	20 МПа
Пешее передвижение	40 минут
Устройство деформационных швов	6-8 часов
Устройство следующего слоя наливного пола	24-48 часов
Укладка плитки	7 суток
Укладка ламината, линолеума, ковролина и др.	3 суток
Окрашивание	7 суток
Эксплуатация системы «теплый пол»	28 часов
Достижение полной прочности	28 суток
Температура проведения работ и основания	от +5 °C до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 °C до +50 °C
Срок хранения	6 месяцев
Фасовка	25 кг

* - реальный расход зависит от степени ровности основания.

УПАКОВКА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

ВНИМАНИЕ

Беречь от детей. Во время работы использовать перчатки. При попадании в глаза и на кожу 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.

Применяется для детских и медицинских учреждений.

Смесь сухая напольная дисперсная самоуплотняющаяся Рк4, В15, ГОСТ 31358-2007

Производитель: ООО «Фаворит»
 140053, Московская обл., г. Котельники,
 мкр. Силикат, д. 41
 Тел. (многоканальный): 8 (495) 988-43-35
 Технические консультации: 8 (800) 100-73-73
www.deluxe-ccc.ru
info@deluxe-ccc.ru

