

полиэфирная смола предназначенная для быстрого заделывания бесшовных полов и бетонных перекрытий, а также для плотного заделывания трещин и дыр. Применяется для заделывания покрытых трещинами и выемками бетонноарматурных сцеплений бесшовного пола и пола с подогревом. Применяется для крепления или штифтовки металлических компонентов в бетон, мозаичный пол, камень, мрамор и др.

Как уложить наливной пол

<http://www.aran.com.ua/forum/17-%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/57-%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8B-%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8-%D0%B4%D0%BB%D1%8F-%D0%B1%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%B0#57>

MORE

Покрытие наливного типа. Полимерные полы наливного типа отличаются оригинальностью и красотой. В наливной случаях такие варианты используют в торговых залах, офисах, клубах, ресторанах. В случае необходимости покрытию можно придать абсолютно любой оттенок, кроме этого его как уложить наливной пол дополнительно декорировать чипсами, флоками, блесками. В зависимости от всего этого будет изменяться на полимерные полы цена.

Толщина слоя находится в пределах от 1,5 до 5 мм. Полимерное покрытие с песком или кварцевые полимерные как уложить наливной пол. Благодаря тому, что в составе находится кварц, полы данного типа способны выдерживать максимально допустимые нагрузки, кроме как уложить наливной пол эти полы отличаются износостойкостью и долговечностью.

Покрытие, даже по прошествии длительного промежутка времени, не теряет свой оттенок и все благодаря тому, что окрашено оно на всю толщину покрытия. В данном покрытии кроме кварца может использоваться мраморная крошка, доломит, корунд. Из всего вышеперечисленного можно сделать вывод, что полимерные полы благодаря своему высокому качеству, надежности и экологичности должны широко использоваться при выполнении строительных работ на объектах пл, гражданского, транспортного, жилого и других направлений.

Полы – это самый ответственный элемент зданий и сооружений. Полы принимают на себя огромную нагрузку – тяжести, вес людей, мебели, как уложить наливной пол, машин, воздействие воды и растворов, абразивов, динамические нагрузки при передвижении транспорта, воздействие температур излучений различной природы, статического электричества.

Требования к полам на этом не ограничиваются. Кроме прочности и стойкости полы должны быть максимально ровными, нескользящими, пожаробезопасными (особенно в путях эвакуации), и последнее – они как уложить наливной пол выглядеть эстетично и радовать глаз, так как являются неотъемлемой частью общего дизайна помещения. В как уложить наливной пол по к широко известным в строительстве покрытиям пола (линолиум, керамическая плитка, ламинат, паркет, доска) присоединился еще один полноправный участник строительного рынка – полимерный пол.

Идея создания такого вида пола витала в воздухе. Современный пол в мечтах создателей должен составлять одно целое с бетонным основанием, не иметь швов и пор для проникновения влаги, должен быть идеально ровным, легко мыться, в том числе, машинами для уборки. Что же такое полимерный пол. Основу его составляют полимеры. Полимеры – это органические вещества с очень большой молекулярной массой и длиной цепи, состоящей из многократно повторяющихся фрагментов. Поли – означает много. Полимеры, в силу своего как уложить наливной пол обладают рядом свойств, который нашли свое применение в различных областях, в том числе, в автомобилестроении и промышленных полах.

Это такие свойства как высокая механическая и химическая прочность в тонких слоях при небольшом удельном весе, способность сочетаться с различными наполнителями, то есть стало возможным создание композиционных

материалов для замены традиционных бетона, металла, дерева. Свойства полимеров можно изменять бесконечное количество раз с помощью специальных добавок, наполнителей, пластификаторов, разбавителей и т.д. до тех пор, пока не будут достигнуты нужные свойства. В полах применяются несколько видов полимеров, в основном это эпоксидные, полиуретановые и метилметакрилатные. Остановимся на первых двух группах. Эпоксидные материалы обладают разветвленным пространственным строением, сшивка цепочек смолы и отвердителя происходит во всех направлениях, поэтому они более прочны на сжатие, имеют большую химическую стойкость и самую высокую адгезию (сцепление) к основанию.

У полиуретанов сшивка происходит, в основном, линейно, поэтому они более эластичны, держат нагрузки на изгиб, удар и деформацию. Существует своеобразный неугасающий спор в среде специалистов и строителей, какой полимер лучше эпоксид или полиуретан. Каждый из экспертов выбирает тот, в работе с которым у него больше опыта и знаний. Наше мнение заключается в профессиональном избирательном подходе по применению полимера в том случае, когда его свойства соответствуют как уложить наливной пол требованиям к покрытию пола. Эпоксидные полы в силу своих качеств применяются чаще, кстати, гибридные полимеры. Покрытие формируется прямо на поверхности бетонного основания в данных конкретных условиях.

Под условиями подразумевается температура окружающего воздуха и основания, влажность основания, степень ровности поверхности и степень подготовки бетона, его прочность и другие особенности. Свойства получаемого покрытия зависят от правильного соотношения компонентов А и В.

Для каждого продукта это соотношение. Нужно убедиться, что отвердитель (компонент В) весь до конца вылит из банки. Также важна эффективность смешивания компонентов. Это достигается правильным подбором смесителя, его мощности, конфигурации и размером насадки.

Смесь при перемешивании должна двигаться снизу вверх и не захватывать лишний воздух, который будет трудно выгнать из как уложить наливной пол в дальнейшем. Необходимо строго соблюдать время перемешивания и всю процедуру, описанную в техзадании. Полимерные полы можно наносить на бетон, выравнивающие стяжки на цементной как уложить наливной пол (гипс в составе стяжек не рекомендуется), наливной толстый металл по специальному грунту, толстые и прочные ДСП, МДФ, как уложить наливной пол, фанеру, ГВЛ и другие древесные и минеральные основания, которые работают без прогиба конструкции.

Отвердитель - это очень активное вещество с небольшой молекулярной массой. Он взаимодействует с активными центрами смолы как иголка с ниткой сшивает соседние молекулы, образуя при этом очень прочную химическую связь и чистую тепловую энергию.

</body>

</html>