МАСТЕР
Магазин Композитных Материалов

+7 (812) 646-48-08
info@smola-steklotkan.ru
www.smola-steklotkan.ru

196105, город Санкт-Петербург,
ул. Сызранская, д. 16. Офис 6

Наливные полы своими руками

ОПИСАНИЕ

Эти полы можно смело назвать одними из наиболее оптимальных видов напольных покрытий, которые могут использоваться как в промышленных, так и в жилых помещениях. Они имеют превосходный внешний вид в течение долгого времени (не менее 10 лет) и великолепные эксплуатационные характеристики, нисколько не уступающие другим напольным покрытиям.

Залить полимерные полы в помещениях собственного дома, коттеджа или квартиры всегда можно самостоятельно – для устройства такого покрытия не требуется специальное оборудование, инструментарий или особые производственные навыки, а сам процесс не требует затрат большого количества сил и времени. Не потребуются и значительные затраты материальных ресурсов – в настоящее время эпоксидные покрытия представляют практически идеальное соотношение цены и качества.

Эпоксидное покрытие пола создается в несколько этапов, выполняемых последовательно. Каждый из таких моментов имеет свои особенности и тонкости выполнения, от точного соблюдения которых напрямую зависит конечный результат, поэтому их необходимо обязательно изучить еще до начала работы и строго выполнять в процессе создания покрытия. Только в таком случае можно гарантировать долговечность полученного результата, и созданный пол, независимо от назначения помещения, будет выглядеть по-настоящему красивым и стильным.

Полимерные эпоксидные полы должны наноситься только на предварительно подготовленное основание. Заключается такая подготовка в комплексной очистке поверхности от загрязнений (в том числе, от строительной пыли и мусора, остатков масел, жиров и прочих бытовых или промышленных загрязнений). Использовать для выполнения таких работ можно мощный пылесос, а также всевозможные растворы для промывки – с их помощью можно эффективно удалить с поверхности масла и жиры. Если на основании есть неровности или сколы, то их нужно обязательно предварительно зашпаклевать – в противном случае наливной пол на эпоксидной основе не будет красивым и качественным, и что немаловажно, долговечным.

Грунтовка должна наносится на поверхность основания для того, чтобы в дальнейшем эпоксидная смола для пола наиболее хорошо «ложилась». При этом, наносить грунтовочные материалы следует наносить в несколько слоев, количество которых зависит только от пористости основания. Она распыляется тонким слоем – при этом нужно следить, чтобы на обрабатываемой поверхности не образовывались лужи.

Современные эпоксидные полы своими руками заливаются с использованием специальных полимерных растворов. Для начала при помощи уровня или рейки определяется отклонение поверхности основания от горизонтали. Исходя из полученных данных, определяется толщина наносимого слоя – она колеблется в пределах 2-10 мм. Заранее приготовленный полимерный раствор (СМОЛА + ОТВЕРДИТЕЛЬ) заливается на подготовленное основание. Все просто!

Следует заметить, что устройство эпоксидного наливного пола не требует прекращения выполнения любых других видов строительных работ в смежных помещениях – компоненты, используемые для приготовления смеси для этого вида покрытий, не имеют запаха и безвредны для организма человека как во время нанесения, так и в процессе эксплуатации. Полученные покрытия отличаются высокой стойкостью к возможным видам повреждений, устойчивы к действию практически любых агрессивных сред и могут сохранять свой превосходный внешний вид в течение продолжительного времени – при необходимости обновления возможно обновление такого пола.