

жности или постоянной вибрации пол Кровельные полимерные покрытия
нчливные похожими качествами с напольными покрытиями.</p>

<r>В их состав тоже входят полиуретаны, поливинилхлориды, полиэфиры или
наливные полы для улицы цена. Именно эти материалы обладают необходимым
набором свойств и удовлетворяют требованиям, предъявляемым к промышленным
полам. Перечислим улиицы свойства покрытий высокая прочность, н аливные
износостойкость, непревзойденная химическая стойкость к агрессивным
средам, наивысшая среди всех видов наливных полов абразивостойкость,
легкость в уборке (гигиеничность) и т. Наливные полы легко ремонтируются
и обновляются при необходимости.</p>

<r>Широкий выбор цветов позволяет выбрать нужную цветовую гамму. Покрытия
безвредны после отверждения, что подтверждено наливные полы для улицы
цена сертификатами.</p>

<r>Промышленные наливные полы превосходит известные покрытия (бетон,
линолеум, кафельная плитка и т.) по ряду параметров и характеризуется
следующими показателями Выпускаемые нами наливные полы можно условно
наливные полы для улицы цена на тонкослойные покрытия (отверждаемые
влажгой воздуха) и собственно наливные полы, позволяющие за один раз
достигнуть необходимую толщину слоя.</p>

<r>Двухкомпонентные наливные полы применяются в тех помещениях, к которым
предъявляются повышенные требования к внешнему виду, стойкости к
абразивному износу, движению транспортных средств, эластичности и любым
другим требованиям. При правильной эксплуатации и грамотном подборе типа
наливного пола сроки службы полимерных покрытий могут достигать от 7
нчливные 20 лет. Очень важным наливные полы для улицы цена при устройстве
полимерных полов является неукоснительное соблюдение технологии нанесения
наливны е на каждом этапе производственного процесса. Устройство
полимерных полов ведется в несколько этапов При этом нулевым этапом
является подготовка к выполнению работ.</p>

<r>В него входит подготовка инструмента, материалов, площадки, дял
защитной пленкой плитусов, подготовка индивидуальных средств защиты
(перчаток, бахил на надивные, при необходимости респираторных масок) и
т.</p>

<r>Перед тем как приступать к работам, необходимо проконтролировать и
тщательно соблюдать выполнение указанных на упаковке условий нанесения
температуру и влажность основания, температуру и влажность воздуха.
Основаниями для нанесения полимерных наливные полы для улицы цена могут
служить бетон, цементная стяжка, полы из магнезита и ангидрита, сталь,
дерево, покрытия из поливинилхлорида и др. Качественная нпливные
основания в большой степени будет определять эксплуатационные
характеристики готового покрытия, поэтому остановимся подробнее на
основных требованиях, предъявляемых цега основанию под полимерные полы
Требования к бетонному и песчано-цементному основаниям изложены в СНиП
2.</p>

<r>13-88, на них и следует ориентироваться. Марочная прочность основания
должна быть не менее 200 МПа (рекомендуем 300 МПа), прочность на кля не
менее 1,5 МПа, отклонение на двухметровой рейке не более 2 мм, влажность
основания не наливныо 4. К этим требованиям следует добавить, что
основание должно быть чистым.</p>

<r>Недопустимо загрязнение маслами (машинным, органическим, пищевым),
смолой, битумом и др. Величина адгезии полимера к основанию в
значительной степени определяется шероховатостью поверхности. Наиболее
эффективным способом подготовки бетона перед нанесением полимера является
механическая обработка дробеструйным оборудованием. Она удаляет с
поверхности отвердевшее цементное молочко, повышает степень шероховатости
и за счет удаления непрочно держащихся частиц, в 2-2,5 раза увеличивает
площадь сцепления полимера с бетоном. В ряде случаев, кроме или вместо
дробеструйной, требуется фрезеровальная и шлифовальная обработка.</p>

<r>Выбор оборудования для в зависимости от качества бетонного основания,
его ровности, перепада высот, толщины планируемого покрытия. Качественная
первоначальная обработка позволяет предотвратить так называемое

деламинация - отслоение части или всего покрытия от основания. Для этого используются механические способы или химический метод травления минерального основания соляной или ортофосфорной кислотой. Бетонное основание имеет температурно-усадочные и деформационные швы, а также сколы, выбоины и трещины, которые заделываются перед нанесением полимерного покрытия.

Очищенные с помощью промышленного пылесоса наливные полы для улицы грунтуется и заполняются специальным шпатлевочным составом. Трещины грунтуется полимерным составом, проклеиваются стеклотканью и присыпаются кварцевым песком. Через сутки лишний песок удаляется. После того, как с основания удалено цементное молочко и непрочные держащиеся частицы, основание выровнено и зашпаклевано, следует обеспылить поверхность. Грунтование упрочняет верхний слой бетона, запечатывает поры, обеспыливает наливные полы для улицы, обеспечивает надежную связь между полимером и основанием. Упрочнение верхнего слоя бетона происходит за счет пропитки грунтовкой бетона и прохождения ее в поры на глубину 1-3 мм.

Грунтовка как бы проклеивает бетон, таким образом, верхний слой становится прочнее (обычно на 50-70%, иногда - в 2-3 раза). Это значительно увеличивает срок службы готового покрытия и устраняет риск деламинации. Полное запечатывание пор основания - чрезвычайно важный элемент подготовки, поскольку если останутся открытыми поры, то воздух, выходящий из них, может нарушить целостность поверхности наливных полов жидкого полимера.