

Все просто!

Возможно без привлечения дорогих специалистов.

Полиурпол имеет хорошую адгезию ко всем тем материалам и поверхностям, которые указаны на сайте. Покрытие полиурпола прослужит длительное время, будет износостойким, лёгким для мытья, влагонепроницаемым, НО все эти качества проявятся при надлежащей подготовке поверхности. Материал предназначен для профессионального использования.

Рекомендуем воспользоваться бесплатными услугами консультанта завода индустриальных ЛКМ по следующему регламенту.

Шаг 1. Пришлите фото пола, планируемого под окраску, по электронной почте, WhatsApp или другим удобным для вас способом.

Для чего перед снимком прометите небольшой участок пола и сфотографируйте в хорошем качестве с расстояния 1 - 1,5 метра. Если есть проблемные участки, то пришлите 2 фото, одно из которых - участок с трещинами, выщерблинами, загрязнениями и т.п..

Шаг 2. Любым удобным для аудиосвязи (звонка) способом свяжитесь с нашим консультантом и обсудите планируемый Вами регламент подготовки нанесения устно, либо запросите регламент письменно на основании Ваших фотографий.

(Ссылка «ПОДРОБНЕЕ О ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ»)

Подготовив поверхность пола перед окраской, просушив её, очистив от загрязнений, пропылесосив, высушив* (смотри «ПОДРОБНЕЕ О ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ») выбрав подходящее время по температуре, влажности воздуха и окрашиваемой поверхности, Вы можете приступить к нанесению.

Шаг 1. В случае, если выбранный Вами регламент не включает нанесения грунтовочной пропитки «полиакриол»* (ссылка «ПОДРОБНЕЕ О НАНЕСЕНИИ ПОЛИУРПОЛА»), Вам необходимо определить участок пола который Вы планируете окрасить в течении первых двух часов. Исходя из расхода в 50 - 80 г. капиллярного смачивателя на 1 кв. м (ссылка «ПОДРОБНЕЕ О НАНЕСЕНИИ ПОЛИУРПОЛА»), подготовьте необходимое его количество и необходимое количество полиурпола на первый слой, исходя из 120 - 180 г. на 1 кв. м. Обеспечьте вентиляцию и приток свежего воздуха в помещение. Укомплектуйте сотрудников обливными строительными перчатками, велюровыми валиками, стойкими к растворителям (шириной предпочтительно не более 150 - 180 мм),

соответствующими лоточками (иные способы нанесения смотрите ссылка «ПОДРОБНЕЕ О НАНЕСЕНИИ ПОЛИУРПОЛА»).

Шаг 2. Процедура обработки поверхности капиллярным смачивателем может быть отклонена лицом, принимающим решение предприятия под собственную ответственность к результатам нанесения, эффективности и длительности эксплуатации окрашиваемой поверхности.

Капиллярный смачиватель помогает решить 3 очень важные задачи:

1. 1. Смачивание капилляров, выходящих на поверхность окрашиваемой поверхности: бетон, металл, дерево и т.д. (ссылка на курс физики «Сила поверхностного натяжения»)
2. 2. Так называемая процедура - «мокрое высушивание», результатом которого будет удаление влаги, а также замещение влаги в поверхностном слое на разбавитель к ПОЛИУРПОЛУ.
3. 3. «Обезжиривание» - удаление масляных и жировых пятен с поверхности пола.

Нанести смачиватель можно несколькими способами, самый эффективный аналогичен тому как обезжиривают поверхность металла, обильно смоченный ветошью. Так же эффективно использовать маховую кисть (макловицу), как бы промести поверхность как будто прометаете пол мокрым веником. Есть возможность использования и распылителя - нанеся на участок пола смачиватель всё же рекомендуется ещё к этому протереть сухой ветошью или промести.

В итоге, мы получим увлажненный участок пола. Он будет отличаться от соседнего чуть более темным оттенком (ВНИМАНИЕ! Недопустимо появление лужиц на поверхности!). Рекомендуем начать нанесение полиурпола, не дожидаясь высыхания смачивателя, то есть не позднее 10 - 15 минут. Для чего в мерной ёмкости смешать по объёму 4 меры эмали с одной мерой отвердителя (активатора), с небольшой скоростью мешалки, не допуская воронки и подсоса пузырьков воздуха в смесь, дать отстояться от пузырьков 3 - 5 минут, вылить из мерника часть смеси в лоточек и провести окраску велюровым валиком в тонкий слой, не добиваясь полной укрывистости.

В зависимости от температуры воздуха, его влажности и интенсивности воздухообмена в помещении и главное толщины нанесенного Вами слоя будет зависеть интервал времени между первым и вторым слоем. Если Вы располагаете временем, рекомендуем не торопиться с нанесением второго слоя. Однако двухкомпонентный материал возможно использовать «мокрый по мокрому». В зависимости от навыков маляров обычно необходимо 3 - 4 часа между слоями. При нанесении второго слоя материала ПОЛИУРПОЛ ни в коем случае не нужно снова использовать смачиватель.

Для того чтобы полученное двухслойное покрытие сохраняло декоративно

- эстетические качества более длительный срок, а так же легко локально ремонтировалось от повреждений, рекомендуем нанести финишный слой прозрачного 2-К материала (смотри ссылка - poliurpol, ссылка2 - евростепинг). Полученное Вами покрытие будет готово испытывать легкие и средние нагрузки на третьи сутки после укладки, однако передвигаться по нему будет возможно через 3 - 6 часов, в зависимости от кратности воздухообмена, температуры и влажности воздуха. Полный набор твердости покрытие примет через 21 день, однако необходимо оберегать его от чрезмерных нагрузок таких, как: пробуксовка ошипованных колёс. В случае, если техника выезжает на грунт и обратно, возможна потеря глянца. В период до 1 месяца после нанесения возможны черные следы от некоторых видов обуви с черной подошвой и от некачественных шин автопогрузчиков. В случае соблюдения требований к эксплуатации полов с полимерным покрытием, защитно - декоративные свойства сохранятся не менее 12 лет.