

САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ ПОЛИМЕРНЫЙ ПОЛ «КУРС ПП»



ТУ 20.16.56-021-37491760-2021

Двухкомпонентное полимерное покрытие холодного отверждения

Цвет: бежевый

Поставляется как комплект из двух компонентов

(компонент А –полимерная основа; компонент Б – отвердитель).

НАЗНАЧЕНИЕ

Наливное покрытие представляет собой двухкомпонентную полиуретановую систему, предназначенную для устройства бесшовных напольных покрытий в местах, где предъявляются повышенные требования к истираемости, износостойкости, водостойкости, химической стойкости, а также к санитарно-гигиеническим показателям. Самовыравнивающийся пол может наноситься на бетонные и металлические поверхности.

Полы «КУРС ПП» предназначены для эксплуатации в закрытых помещениях, ограничено – на открытом воздухе. Для увеличения срока службы полов на открытом воздухе рекомендуется наносить сверху УФ-стойкое покрытие.

Преимущества покрытия

- Повышенная износостойкость и стойкость к механическим нагрузкам
- Стойкость к воздействию агрессивных сред
- Химическая стойкость
- Высокая адгезия к большинству промышленных поверхностей
- Эластичность покрытия
- Водостойкость
- Отсутствие запаха
- Без вреда для здоровья человека
- Простота нанесения
- Простота уборки пола

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в производственных помещениях, на корабельных палубах, складских и торговых помещениях, гаражах, паркингах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Твердость по Шору А, не менее	75
Соппротивление истиранию, мм ³ , не более	125
Разрушающее напряжение при растяжении, МПа, не менее	7
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	70

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Полимерное покрытие «КУРС ПП» наносится на предварительно подготовленную металлическую, цементно-песчаную или бетонную поверхности.

Все поверхности должны быть очищены от следов грязи, масел и старых лакокрасочных покрытий. Металлическую поверхность рекомендуется отшлифовать для достижения лучшего сцепления материала с поверхностью. Перед нанесением поверхности следует очистить от мусора и пыли, а также убедиться в отсутствии следов влаги.

Предварительно очищенную металлическую поверхность рекомендуется прогрунтовать антикоррозионной грунтовкой ПК «Курс». Цементно-песчаную и бетонную поверхности следует предварительно пропитать защитным полиуретановым лаком компании ООО «ПК КУРС». В противном случае на поверхности полимерных полов от пористых оснований могут образоваться пузырьки воздуха или кратеры. Время между нанесением грунтовочного слоя и полимерных полов «Курс ПП» не должно превышать 12 часов.

В случае крупных неровностей и трещин на поверхности рекомендуется провести ремонтные работы с использованием полимерных полов «КУРС ПП».

Приготовленная смесь является довольно подвижной, что способствует ее хорошей растекаемости. Все отверстия и дырки на поверхности следует предварительно огородить во избежание утечки материала

ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ:

Смешение компонентов производится с использованием низкооборотного миксера. В компонент А при постоянном перемешивании постепенно вводится компонент Б. Смесь перемешивается в течение 3-5 минут до получения однородной массы молочного цвета.

Все компоненты необходимо тщательно перемешать во избежание образования дефектов на поверхности готового покрытия.

ВАЖНО! Время жизни* готовой смеси ограничено, поэтому рекомендуется после смешения всех компонентов незамедлительно использовать приготовленную композицию.

Время жизни композиции на ремонтируемой поверхности, а также время полного отверждения композиции варьируется в зависимости от температуры окружающей среды и температуры поверхности:

Температура, °C	5	10	15	20	25	30
Время жизни, мин	40	40	40	30	20	15
Время отверждения, ч	36	24	7	5	4	3
Время перед полной эксплуатацией, сут	4	3	2	1,5	1	1

1* Время жизни – время, в течение которого композиция является подвижной и самовыравнивающейся. В течение этого времени возможна беспрепятственная работа с составом. По истечению этого времени композиция значительно набирает вязкость.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Распределение композиции производится методом налива с использованием зубчатого шпателя, ракели или игольчатого валика для равномерного распределения. Отвержденное покрытие представляет собой ровную гладкую поверхность. Классический самовыравнивающийся пол «КУРС ПП» рекомендуется наносить толщиной 1-5 мм за один проход. Расход материала при толщине 1 мм составляет 1,5 кг/м².

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Температура воздуха при нанесении варьируется в интервале от 5°C до 35°C. Относительная влажность воздуха должна быть не более 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее, чем на 3°C. Покрытие «КУРС ПП» нельзя наносить при неблагоприятных погодных условиях (дождь, роса). При нанесении в закрытых помещениях для улучшения испарения и удаления растворителей необходимо обеспечить эффективную приточно-вытяжную вентиляцию.

УПАКОВКА

Самовыравнивающиеся полимерные полы «КУРС ПП» поставляются комплектом:

Компонент А	5 кг, металлическое ведро
Компонент Б	2,5 кг, металлическое ведро

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Компоненты хранить в закрытой заводской таре в сухом помещении вдали от источников тепла и попадания прямых солнечных лучей при температуре 10 – 25 °С. Срок годности – 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка возможно всеми видами транспорта при температурах от +5 °С до +25 °С.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ

В процессе работы с полимерным покрытием «КУРС ПП» помещение должно проветриваться. Рекомендуется использовать защитные очки и перчатки. При попадании состава на кожу необходимо удалить его тканью, смоченной в ацетоне, затем промыть теплой водой.

Состав не содержит органических растворителей.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

При отсутствии проведения работ по подготовке рабочей поверхности согласно данной инструкции, возможно возникновение дефектов покрытия, за которые компания-производитель ответственности не несет.

Под действием солнечных лучей со временем покрытие может приобрести желтоватый цвет. Во избежание этого рекомендуется сверху покрытия наносить тонкий слой полиуретанового УФ-стойкого лака/краски компании ООО «ПК КУРС». Изменение цвета не влияет на изменение физико-механических характеристик.

ВАЖНО! Производитель не несет ответственность за использование материала не по инструкции. Перед использованием «КУРС ПП» рекомендуется внимательно изучить инструкцию по нанесению.

При возникновении вопросов и для получения дополнительной консультации необходимо связаться с компанией ООО «ПК КУРС».

ПОЛИМЕРНЫЙ ПОЛ «КУРС ПП» РЕКОМЕНДОВАН К ПРИМЕНЕНИЮ С ДРУГИМИ МАТЕРИАЛАМИ ООО «ПК «КУРС»

Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта.

Заказать продукцию и получить консультацию по вопросам применения материалов Вы можете по телефонам: 8-800-333-06-42, 8-495-988-06-08 либо отправить запрос на e-mail: info@vektorantikor.ru



601384, Владимирская обл.,
Судогодский р-н,
п. Муромцево,
ул. Железнодорожная 16

Тел.: 8 (495) 988-06-08
Беспл. тел.: 8 (800) 333-06-42
Бухгалтерия: 8 (49235) 4-11-72
info@vektorantikor.ru
<http://vektorantikor.ru>

Отдел продаж: 107023, г. Москва,
Суворовская, 17 (офис 501)
Склад: 107023, г. Москва,
Буженинова, 16

