

FITLEX PP-2200

Матовый полиуретановый лак на основе водной дисперсии.

Описание

Матовый полиуретановый лак на основе водной дисперсии.
Двухкомпонентный матовый полиуретановый лак на основе водной дисперсии.

Применение

Применяется в системах покрытий пола «Ризокон™» в качестве финишного слоя в строящихся и реконструируемых промышленных и гражданских зданиях различного назначения, в том числе: на предприятиях легкой, пищевой, радиоэлектронной, фарма-цевтической промышленности, объектах машиностроения, сельскохозяйственного производства и жилищно-коммунального хозяйства.

Преимущества



- Без запаха.
- Легок в нанесении.
- Образует ровную, матовую поверхность без посторонних включений.
- Хорошая износостойкость.
- Стойкий к УФ излучению.
- Быстрое отверждение и ввод в эксплуатацию.

Сертификаты

- Свидетельство о государственной регистрации продукции № RU.54.НС.01.008.Е.000126.10.21 от 29.10.2021 г.
- Пожарный сертификат № РОСС.RU.32396.НТЦ0.ОС.ПБ04.00117 от 01.12.2021 г.

Система применения

Защита и отделка лицевого слоя в конструкциях «Ризокон™».

Ограничения

- Применять только внутри помещений.
- Максимальная относительная влажность воздуха при нанесении – 70%.
- Минимальная температура основания при нанесении покрытия – + 10 °С.
- Максимальная температура основания при нанесении покрытия – + 30 °С.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть достаточно прочной, ровной, мелкозернистой, не содержать стоячей воды. Прочность на отрыв – не менее 1,5 Н/кв мм. Неустойчивые слои и загрязнения, такие как масло, смазки, остатки резины и т.д. удалить механически, например, с помощью шлифовки, пескоструйной или дробеструйной очистки. При нанесении на эпоксидное или полиуретановое полимерное покрытие – на поверхности не должно быть пыли, мусора, следов от обуви. Если они имеются – осуществить сухую уборку. При нанесении на старое покрытие необходимо: осуществить машинную уборку или механическую очистку. Грязную воду или пыль удалить с применением пылесоса. Внимание: при нанесении на старые покрытия уделить максимальное внимание очистке поверхности. После нанесения лака загрязнения будут более заметны.

Смешивания Компонентов

Вскрыть ведро с компонентом А, перемешать его в заводской упаковке. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и перемешать электрическим смесителем (300-400 об/мин) в течение 2 мин.

ВНИМАНИЕ: Воду в состав не добавлять!

Хранение

- Хранить в сухом отапливаемом помещении при температуре от +5 °С до +30 °С.
- Не допускать прямого воздействия солнечных лучей.

Нанесение

Для получения равномерного слоя материал наносить валиком с коротким (5-8 мм) ворсом с расходом 0,05-0,1 кг/м². Не допускать образования подтеков, луж, капель. Лак наносить в продольном направлении, одновременно раскатывать в поперечном направлении «сухим» валиком. Не делать перерыва в нанесении более чем на 5 мин. во избежание образования следов от валика. Во время нанесения и отверждения обеспечить надлежащую вентиляцию для предотвращения нарушения процесса отверждения и сушки. При выполнении второго слоя, нанесение лака выполнять в направлении перпендикулярном первому слою.

Технические данные

Массовая доля нелетучих веществ (Компонент А) (ГОСТ Р 52487-2005)	30%
Внешний вид	после высыхания образует однородную матовую пленку
Упаковка	10 кг

Физические данные

Плотность при 20°C	Компонент А+В ГОСТ 28513-90	1,00±0,05 г/см ³
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ246 (6 мм), при +20°C	(Компонент А) (ГОСТ 8420-74)	50±20 с
Реакционная способность	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 2°C, ч, не более (ГОСТ 19007 – 73*)	8
Стойкость к статическому воздействию воды при +20°C, не менее	(ГОСТ 9.403, метод А)	24 часа
Механические свойства (14 сут./+20°C)	Адгезия по методу решетчатых надрезов, не более (ГОСТ 15140-78)	1 балл
	Эластичность пленки при изгибе, не более (ГОСТ 6806-73)	1 мм
	Сравнительная твердость карандашным методом, не менее	В
	Истираемость, г/см ² (ГОСТ 20811, метод Б)	0,0003

Гарантия

12 месяцев с момента выпуска при соблюдении правил хранения и транспортировки в не нарушенной оригинальной заводской упаковке.

Меры предосторожности

Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей. Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи. Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки. Если состав или его компоненты случайно попали в глаза, органы дыхания или на кожные покровы, немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу. Материал является пожароопасным – не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения материала и производства работ. При работе в закрытых помещениях важно обеспечить соответствующую вентиляцию во время нанесения и высыхания покрытия. В жидком состоянии материал может загрязнять водные источники, его нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо его проникновение в почву. Использовать органический растворитель для снятия не затвердевшего материала с инструмента. Застывший состав можно снять только механически. Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.