

FITLEX A-2311

Полиуретановая краска.

Описание:

Двухкомпонентный, низковязкий окрашенный состав, с низким содержанием растворителя, на основе полиуретановой смолы.

Применение:

В системах покрытия пола «Ризокон™» в качестве лицевого слоя, а также самостоятельно для защиты бетонных, цементных и металлических поверхностей. На предприятиях легкой, пищевой, табачной, радиоэлектронной и фармацевтической промышленности, в сельскохозяйственном производстве, на объектах машиностроения, коммерческой недвижимости, жилищно-коммунального хозяйства, а также в логистических центрах, спорткомплексах, на авторемонтных предприятиях, почтовых терминалах и закрытых и открытых автостоянках. В производственных, складских, офисных, технических и прочих типах помещений.

Применяется для покрытия поверхностей на минеральной основе:

- бетон;
- цементно-песчанная стяжка;
- камень;
- для покрытия металлических поверхностей.

Преимущества:



- высокая светостойкость, возможность применения на открытых площадках;
- отличная устойчивость к износу, стойкость к царапинам;
- высокая химическая стойкость к воздействиям ГСМ, растворам солей, щелочей, и разбавленных кислот;
- температура эксплуатации от -30°C до +60°C;
- легкость уборки;
- простота нанесения;
- гигиеничность (слабый запах при нанесении);
- экономичность (малый расход);
- быстрый ввод в эксплуатацию;
- шелковисто-глянцевая поверхность.

Сертификаты:

Свидетельство о государственной регистрации продукции № RU.54.НС.01.008.Е.000138.11.21 от 23.11.2021 г. Пожарный сертификат № РОСС.RU.32396.04НТЦ0.ОС.ПБ04.00120 от 01.12.2021 г.

Система применения:

«Ризокон™. Тонкое гладкое»

1. Грунтовка «Ризопокс™ - 1100»

0.3 - 0.4 кг/ кв.м

2. Покрытие. «Ризопур™ - 5710»

2-3 слоя по 0.15-0.20 кг/ кв.м.

В качестве лицевого слоя 1.

Подготовка основания/ базовый слой. Материалы марки «Ризопокс™» толщина 1-4 мм

2. Лицевой слой. «Ризопур™ - 5710» В зависимости от типа выполняемого покрытия 2-3 слоя по 0.1-0.2 кг/ кв.м.

Ограничения:

Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнения) – необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию. • Влажность основания при нанесении покрытия – не более 4 %. • Прочность основания на сжатие – не менее 200 кгс/кв.см. • Прочность основания на отрыв не менее 1,5 МПа. • Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) до нанесения должно иметь возраст не менее 28 суток. • Минимальная температура основания при нанесении покрытия – + 10°C. • Максимальная температура основания при нанесении покрытия – + 30°C. • Относительная влажность воздуха – не более 85 %. • Температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы. • Максимальный расход при нанесении за 1 слой – не более 0,25 кг/кв.м. • При использовании светлых тонов (RAL 1015, 1001, 3012, 7032 и т.п.) укрывающая способность материала меньше. Необходимо увеличить расход до 0,5-0,6 кг/м.кв. • При использовании не стандартных цветов RAL, для определения фактического расхода, необходимо проводить контрольное нанесение материала. • На смежные поверхности должны наноситься материалы одного номера партии, так как в противном случае могут возникнуть небольшие отклонения по цвету, степени глянца и структуре.

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть без повреждений, чистой, сухой (влажность не более 4%), без следов цементного молока, грязи, масла и не содержать непрочные и прилипшие частицы. Прочность основания на сжатие не менее 200 кгс/кв.см. Для подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. После этого поверхность обеспылить. Подготовленную поверхность тщательно загрунтовать так, чтобы заполнить все поры. Если грунтовка впиталась в основание, то необходимо нанести ее повторно, чтобы не осталось сухих мест. Если это предусмотрено конструкцией покрытия, то загрунтованные поверхности сразу после нанесения посыпать прокаленным кварцевым песком. До нанесения покрытия пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть отремонтированы и выровнены с помощью шпатлевки.

Смешивание состава:

Вскрыть ведро с компонентом А, тщательно перемешать его в заводской упаковке при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2 мин. при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.

Нанесения:

Состав наносить валиком с длиной ворса 8-12мм, раскатывая во всех направлениях для получения равномерной толщины. При нанесении материала с расходом более 200 гр./кв. м возможно расслоение по цвету и образование более светлых полос, пятен, особенно на темных цветах. Нанесение материала вести от стороны противоположной выходу. Не допускается делать перерывы в нанесении более чем на 15-20 мин. В противном случае может образоваться видимая граница. Не рекомендуется делать перерыв в нанесении между слоями более чем 24 ч.

Технические данные:

Цвет Упаковка (А+В) По каталогу RAL 10 кг

