

FITLEX PS-2321

Двухкомпонентная полиуретановая шпатлевка.

Описание:

Для обработки металлических, бетонных, деревянных поверхностей применяется полиуретановая двухкомпонентная шпатлевка для бетона FITLEX® PS-2321

Поставка:

FITLEX® PS-2321. Материал фасуется в металлические ведра: компонент А (20,5 кг) плюс компонент Б (3,5 кг). Переносить/перевозить и хранить шпатлевку разрешается при температуре воздуха от +5°C до +25°C. Срок годности полиуретановой шпатлевки – 1 год. После полного застывания цветной двухкомпонентный полиуретановый состав формирует на поверхности эластичный прочный слой, который устойчив к механическим повреждениям, отличается противоударными качествами.

Другие свойства шпатлевки после затвердевания:

- Устойчивость к регулярному воздействию влаги;
- Устранение дефектов основы;
- Устойчивость к синтетическим, минеральным и другим маслам;
- Хорошая сцепляемость с поверхностью (адгезия);
- Переносимость щелочных, нейтральных и кислых электролитов.

Назначение полиуретановой шпатлевки:

- Исправление явных дефектов полиуретановых покрытий.
- Сглаживание мелких изъянов, неровностей основания.
- Использование для поверхностей, которые зачищены и обработаны грунтами из серии FITLEX®EF-1520
- Паркет, фанера, натуральная древесина, ДСП и т. д.;
- Чугун, сталь (в том числе оцинкованная), медь, алюминий;
- Кирпич, бетон, шифер, пескоцемент и подобные поверхности.

Основные преимущества полиуретанового материала: отсутствует усадка, есть возможность выкладывания шпатлевки любой толщиной.

Минусы:

Применять стройматериал разрешено исключительно при температуре не ниже +5°C.

Главные характеристики PS-2321:



- Показатели относительного удлинения при разрыве - минимум 35%;
- Плотность одного слоя составляет до 50 мм (для горизонтальной основы), до 5 мм (вертикальной);
- Доля нелетучих компонентов минимум 98%;
- Стойкость к разрыву через 2 недели после нанесения составляет от 10 МПа;
- “Живучесть” после соединения компонентов материала - от 20 минут;
- Через сутки после нанесения шпатлевки по ней может ходить человек, через 3 дня разрешено движение транспортных средств.

Применения:

Полиуретановая шпатлевка FITLEX® PS-2321, двухкомпонентная.

Соотношение компонентов по массе: А:Б = 8,43:1

Важно!

Если Вы используете только часть комплекта, сначала перемешайте компонент «А», и только потом отлейте нужное количество.

Замешивайте такое количество шпатлевки, чтобы успевать выработывать за 20 минут.

Приготовление.

Для перемешивания использовать миксер для красок, частота вращения – 500-1000 об/мин.

- Сначала тщательно перемешать компонент «А» (цветной) до однородного состояния, 2-3 минуты.

- При перемешивании медленно влить комп. «Б», мешать 3-4 минуты. Следить, чтобы перемешивался весь объем материала, и не было «мертвых» зон у дна и стенок тары.

- Если Вы используете шпатлевку с песком, сразу после перемешивания компонентов А и Б добавьте песок, тщательно перемешайте.

- После приготовления состав СРАЗУ ВЫЛИТЬ и распределить по поверхности пола.

- Время работы со Шпатлевкой, вылитой на поверхность – не более 20 минут.

- Шпатлевать поверхность можно как «чистой» Шпатлевкой, так и её смесью с песком.

Используйте чистый сухой песок без пыли (кварцевый, мраморный и т.п.). Наиболее удобная фракция – 0,1-0,4 мм.

Если размер дефектов поверхности большой, можно использовать более крупную фракцию песка.

Соотношения по объему:

- Для выравнивания поверхности – 0,5-1,0 части песка на 1 часть Шпатлевки.

- Для заделки дефектов – 2-4 части песка на 1 часть Шпатлевки.