

Грунт ПУ-121
ТУ 2312-005-38600292-2013

Назначение.

Полиуретановый «Грунт ПУ-121» применяется для грунтования поверхности с последующим применением финишных покрытий различного типа, предохраняет от образования моментальной коррозии, укрепляет рыхлые основания, придает защитные свойства поверхности.

Ключевые преимущества:

- Химически стойкий лакокрасочный материал;
- Возможность нанесения при температуре окружающего воздуха от +5°C до +35°C и высокой относительной влажности воздуха;
- Стойкость к периодическому воздействию сырой нефти и нефтепродуктов;
- Срок службы покрытия от 9 до 15 лет в зависимости от агрессивности среды;
- Образует трудногорючее и трудновоспламеняемое покрытие;
- Универсален;
- Стоек к износу, истираемость при высокой проходимости 10-15 мкм/год;
- Химически стоек к действию ацетона, аммиака 25%, мочевины 20%, бензина, нефти, мазута, соляной 20%, серной 38% кислотам;
- Ударопрочный;
- Покрытие безискровое;
- Температурный интервал эксплуатации -60°C - +160°C.

Подготовка поверхности и выполнение работ.

Поверхность, подлежащая окрашиванию должна быть сухой, чистой.

Предыдущие слои лакокрасочного покрытия, ржавчину, непрочные державшиеся основания удалить при помощи металлической щетки, дробеструйной очистки или иным способом. Обеспылить, обезжирить (путем протирки х/б ветошью смоченной ацетоном), высушить.

Грунт ПУ-121 наносят кистью, валиком, краскопультом. Перед применением грунт ПУ-121 тщательно перемешать. После нанесения: через 1 сутки - можно ходить, 3 суток - полная механическая нагрузка, 10 суток - полная химическая нагрузка. **Не разбавлять.**

Полезные советы.

1. Если при нанесении покрытие пузырится, значит, основание влажное или нанесен слишком толстый слой.
2. Если попал мусор при нанесении. При нанесении второго слоя мусор удалить наждачной бумагой средней зернистости, обеспылить.
3. При нанесении валиком после смачивания в ванночке тщательно прокатать, удалив излишки.

Расход.

Расход для однослойного нанесения – 150 – 250 г/м².

Контроль качества работ

Контроль качества работ осуществлять после выполнения каждой операции.

Качество подготовки поверхности подложки проверить визуально на отсутствие от грязи, пыли, масляных пятен.

Качество покрытия после высыхания проверяют визуально на целостность покрытия.

Меры безопасности и охраны окружающей среды

Респираторы марки А, противогазы, защитные очки. В помещении применения и хранения материала «Грунт ПУ-121» запрещается использование открытого огня и других источников воспламенения. При попадании в глаза - промыть большим количеством воды, немедленно обратиться к врачу. Разрешено к применению Минздравом РФ.

Транспортировка и хранение

Хранить и транспортировать материал в герметично закрытой металлической таре изготовителя отдельно от пищевых продуктов.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев. В полиэтиленовой таре хранить не более 7 суток.

Эти технические данные могут использоваться только как рекомендуемые. В действительности, время высыхания/время до нанесения последующего слоя может варьироваться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, влажности системы покрытия, условий эксплуатации и т.д. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия.

Акродекор: тел/факс (391) 236-87-60,236-87-88, E-mail: akrodekor@mail.ru, <http://www.akrodekor-k.ru>