



Иннопраймер® ПУ-01

Однокомпонентная полиуретановая грунтовка для оснований на основе минеральных вяжущих веществ

Описание материала

Универсальная, готовая к нанесению однокомпонентная грунтовка для слабо и умеренно впитываемых оснований.

Особенности материала

- Обладает высокой проникающей способностью;
- Может использоваться для упрочнения и обеспыливания пористых оснований;
- Высокое сцепление с поверхностью;
- Быстрое отверждение;
- Высокая химстойкость;
- Простота нанесения;

Области применения	
Иннопраймер® ПУ-01 применяется для грунтования бетонных, железобетонных поверхностей, а также цементных стяжек, с умеренным впитыванием, перед нанесением гидроизоляционных или напольных покрытий. Так же, может быть использован как самостоятельный материал для защиты поверхностей от агрессивных воздействий.	
Инструкция по работе с материалом	
Подготовка поверхности	Производство работ
Грунтование бетона и других пористых оснований является обязательной операцией перед нанесением на них наливных и напыляемых полимерных покрытий. Перед грунтованием бетон подвергают механической или пескоструйной очистке для удаления непрочного и загрязненного поверхностного слоя и обеспыливают (подметают). При наличии в бетоне крупных раковин, трещин, выбоин, сколов их зашпаклёвывают. Бетонное основание должно быть сухим (без видимых следов влаги, влажность не более 4%).	Праймер наносится при помощи мягкой кисти, малярным нейлоновым или меховым валиком с коротким ворсом, либо методом распыления в 1-2 слоя с суммарным расходом 0,2-0,5 кг/м ² при температуре не ниже 0°C. Работы рекомендуется выполнять при температуре воздуха от +5°C до +40°C. Нанесение последующих слоев производить через 4-6 часов, в зависимости от температуры и влажности воздуха, или по «отлипу», когда при касании к праймеру не ощущается его липкости. При использовании праймера для упрочнения и обеспыливания пористых поверхностей, его следует разбавить на 70% растворителем Иннопраймер Сольвент 01.
Подготовка материала	Инструмент и оборудование
Праймер поставляется готовым к применению. Перед использованием, праймер следует перемешать при помощи строительного миксера	Праймер наносится при помощи мягкой кисти, малярным нейлоновым или меховым валиком с коротким ворсом, либо методом безвоздушного распыления.

Технические характеристики продукта		
<i>Показатель</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Значение</i>
Внешний вид	Подвижная, жёлто-коричневая жидкость	
Массовая доля нелетучих веществ	%	50
Время высыхания до степени 3 при (20±2)°С	ч, не более	6
Полная механическая нагрузка	ч, не менее	48
Устройство последующих покрытий	ч, не позднее	24
Химическая нагрузка	сут	14
Плотность при 20 °С	кг/литр	1
Цвет продукта	желто-коричневый	
Поставка / тара	20 кг, металлическое ведро	
Хранение / транспортировка		
В сухом прохладном месте при температуре выше 0 °С. Срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 6 месяцев. При увеличении вязкости в процессе хранения грунтовки разбавляют Иннопраймер Сольвент 01. Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!		
Утилизация отходов		
Высохшие остатки грунтовки утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать в канализацию.		
Меры предосторожности		
Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека. При проведении работ помещение должно проветриваться. Все работающие с материалом должны быть обеспечены комплектом спецодежды с использованием средств индивидуальной защиты. При попадании грунтовки на кожу ее следует растворителем сольвент, затем промыть большим количеством теплой воды с мылом. При попадании в глаза, их следует промыть теплой водой, а затем обратиться за консультацией к врачу. Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!		

*Практический расход грунтовки зависит от толщины слоя, впитываемости основания, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия, квалификации работника и других факторов.

Важно! Приведенные в настоящем техническом листе сведения основываются на нашем опыте применения и на проверенной информации о свойствах строительных материалов и конструкций, доступной в настоящее время, но эти сведения не накладывают на нас никаких гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ, цели применения материала и региональную нормативную документацию. Исходя из вышесказанного, наша ответственность распространяется только на условия, определенные договором поставки. Рекомендации по выбору и применению материалов, предоставленные нашими сотрудниками, накладывают на нас ответственность только в случае письменного предоставления этих рекомендаций.