

ACTIVECOAT PRIMER PUR 1K

1-КОМПОНЕНТНЫЙ ПРАЙМЕР НА ПУ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ

ACTIVECOAT PRIMER PUR 1K – это однокомпонентный праймер с низкой вязкостью на ПУ основе. Используется для подготовки поверхности и последующего нанесения ПУ материалов. Предназначен для повышения адгезии к нижним слоям полиуретанового покрытия.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бетонные поверхности;
- Металлические поверхности;
- Отштукатуренные поверхности;
- Деревянные поверхности;
- ПВХ поверхности;
- Поверхности на битумной основе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный, обладает низкой вязкостью;
- Легко наносится на все типы поверхностей;
- Отличная адгезия к гладким стекловидным поверхностям без пор;
- Равномерно ложится на поверхность и хорошо ее пропитывает;
- Экономичное решение с точки зрения герметичности и защиты бетона.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка поверхности:

Поверхность нанесения должна быть чистой и твердой. Все незакрепленные подвижные части должны быть очищены от масляных и лакокрасочных отходов, а также цементного раствора. Широкие трещины и дефекты поверхности следует устранить при помощи подходящих продуктов. Цементное покрытие и сатиновая цементная отделка на бетонной поверхности должны быть зачищены с помощью пескоструйной обработки, машины для зачистки сколов, алмазного шлифовального станка и т.п., чтобы получить шероховатую поверхность. Обязательно очистите поверхность от пыли при помощи пылесоса промышленного типа. Свежий бетон должен быть залит не менее 28 дней назад.

Обязательно соблюдайте приведенные ниже условия нанесения:

- Влажность основания должна быть <4%;
- Относительная влажность воздуха <80%;
- Температура нанесения (окружающей среды и поверхности) от +10°C до +30°C.

За 48 часов до нанесения, во время нанесения и через 48 часов после нанесения не должно быть дождя. Следите, чтобы температура пола была на 3°C выше текущей температуры росы.

ACTIVECOAT PRIMER PUR 1K

1-КОМПОНЕНТНЫЙ ПРАЙМЕР НА ПУ ОСНОВЕ

Нанесение:

Продукт готов к применению и не требует разбавления. Материал наносится на поверхность при помощи валика, кисти или аппарата безвоздушного распыления (рекомендуется при больших площадях покрытия).

Покрытия из полиуретана или полимочевины можно наносить через 2 - 3 часа после нанесения праймера.

Очистка инструмента:

Оборудование, используемое во время нанесения, должно быть очищено подходящим растворителем сразу после нанесения.

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Хранить в оригинальной закрытой таре в сухом месте при температуре +10°C – +25°C. Срок годности – 9 месяцев с даты производства. Материал в открытых ведрах следует использовать как можно скорее.

УПАКОВКА И РАСХОД

- 20 кг в металлических ведрах.
- 0.08 - 0.10 кг/м² (Расход зависит от состояния и впитывающей способности поверхности).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ACTIVECOAT PRIMER PUR 1K содержит изоционат, а также растворитель. Не курите в процессе нанесения. Работы необходимо проводить только в хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня. Пожалуйста, обратите внимание, что растворители тяжелее воздуха, поэтому они могут скапливаться на полу. В процессе нанесения следует использовать соответствующую рабочую одежду, защитные перчатки, защитные очки и маску в соответствии с правилами гигиены труда. Компоненты не должны попадать на кожу и/или в глаза из-за раздражающего действия неотвержденного продукта. В случае контакта промойте большим количеством воды. В случае проглатывания немедленно обратитесь к врачу. Для получения подробной информации ознакомьтесь с паспортом безопасности продукции (MSDS) или обратитесь к нашим представителям.

ACTIVECOAT PRIMER PUR 1K

1-КОМПОНЕНТНЫЙ ПРАЙМЕР НА ПУ ОСНОВЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

СВОЙСТВО (23°C, 50% отн.вл.)	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ/МЕТОД
Внешний вид	Жидкий, янтарного цвета	-
Вязкость	160 ± 50	EN ISO 2555
Плотность (гр/см ³)	1.00 ± 0.05	EN ISO 2811-1
Сухой остаток по весу (%) Сухой остаток по объему (%)	65 ± 1 66 ± 1	EN ISO 3251

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

СВОЙСТВО (23°C, 50% отн.вл., 7 дней)	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ/МЕТОД
Адгезионная прочность (Н/мм ²)	>2	EN 1542 ASTM D 4541
Прочность на изгиб (Н/мм ²)	30	EN 196

ИНФОРМАЦИЯ О НАНЕСЕНИИ

СВОЙСТВО (23°C, 50% отн.вл.)	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ/МЕТОД
Время высыхания до отлипа (часов)	3-6	при 23 °C – 50 % отн.вл.
Время межслойного нанесения (часов)	12-24	при 23 °C – 50 % отн.вл.
Время полного высыхания (дней)	1.00 ± 0.05	при 23 °C – 50 % отн.вл.