

BILIZO® **PUR PRIMER**

Твердеющий на влаге пропиточный грунт 1К на основе полиуретана

Описание продукта

Гибкий пропиточный грунт на основе полиуретановой смолы, однокомпонентный, с растворителем, твердеющий на влаге. Как пропитывающая поверхность, вступая в реакцию с влагой, содержащейся в воздухе и на полу начинает твердеть.

Область применения

- В качестве пропиточной грунтовки на эпоксидных или полиуретановых верхних покрытиях на бетоне, легком бетоне, цементных растворах и на поверхностях, подверженных средним и тяжелым нагрузкам
- Перед укладкой паркета на бетон в качестве пропиточной грунтовки под паркетный клей,
- В качестве бетонной пропиточной грунтовки для увлажнения и затвердевания полиуретанового раствора, эпоксидных / полиуретановых верхних покрытий,
- В качестве грунтовки под гидроизоляцию в керамических и подобных половых покрытиях,
- Используется в качестве армирующей и гидроизолирующей грунтовки для глиняных или кирпичных полов.

Способ использования и количество

Наносится одним слоем, с расходом 0,15 - 0,25 кг/м². В таком количестве нужно наносить в определенных условиях на ровную поверхность валиком или безвоздушным распылителем. Расход материала меняется в зависимости от пор, температуры, влажности, способа нанесения и тонких работ.

Преимущества

- Легко применяется (валиком или безвоздушным распылителем)
- способностью высокого поглощения пропитывается и проникает в поверхность ,
- Укрепляет используемую поверхность,
- Устойчивость к воздействию воды и обледенению,
- стойкий против химических, влажных, жирных и других пятновыводителей .

Упаковка

BILIZO® PUR PRIMER, предлагается в металлических ведрах по 17 кг.

Технические показатели

Вид	прозрачный
Цвет	желтоватый
Плотность	0,97 ± 0,05 кг/л (20 °С)
Процент не летучих материалов	50% ± 1
Твердость (степень Shore A)	>95
Адгезия к бетонной поверхности	2,5 N/mm ² (отрыв от бетона)
Устойчивость к давлению воды	Непроницаемо (1 м водного столба, 24 часа)
Методы нанесения	Валик, щетка, безвоздушный распылитель
Укладка верхних слоев	2-3 часа / 20°C, влажность 60%
Допуск легкого движения	12 часов / 20°C, влажность 60%
Время полного отверждения	4 дня / 20°C, влажность 60%

Применение

Подготовка поверхности: Поверхность должна быть неповрежденной. Все сыпучие, рыхлые частицы должны быть очищены от остатков масла и краски, цементного раствора. Большие переломы и дефекты следует заранее отремонтировать. Поверхность бетона должна быть очищена от бетонных стружек и яркости стяжки пескоструйной машиной, машиной с алмазным диском, механическим шлифованием, поверхность должна быть шероховатой и протертой. Необходима очистка промышленным пылесосом. Должно пройти не менее 28 дней после нанесения свежих бетонных поверхностей. Влажность поверхности не должна превышать 5%.

Устойчивость: Механически устойчив малым и средним механическим нагрузкам. Термически устойчив к +60°C при влажных (В том числе устойчив химически и механически), к +80°C при сухих погодных условиях.

Необходимые условия окружающей среды:

- Температура при нанесении (окружающей среды и поверхности) должны быть от +5°C и до +35°C, влажность 80%.
- Время сушки при низкой температуре увеличивается, при высокой температуре ускоряется. Высокая влажность может повлиять на результат.
- В открытых местностях 24 часа до начала, во время нанесения и 24 часа после нанесения не должно быть дождей.
- Температура поверхности, с учетом появления росы должно быть более 3°C. Запросите у заказчика таблицу (температура среды – влажность – температура росы)

Нанесение на поверхность:

Материал готов к нанесению, разводить не нужно. Наносится с помощью безвоздушного распылителя низкого давления, валика или щетки до полного покрытия пор. Рекомендуемый расход на один слой 150-200 гр/м². Расход варьируется в зависимости от структуры пор, впитывающих особенностей способности и требуемой тонкости работ. Рекомендуется применение двух слоев на сильно абсорбирующих поверхностях и безвоздушным распылителем в широких местах применения. Через 2-3 часа (не более 4х часов), после начала адгезии грунтовки наносится полиуретановое водонепроницаемое покрытие, клей или полиуретановый герметик.

Очистка инструментов: Целлюлозным или полиуретановым растворителем

Условия хранения

Материал следует хранить в прохладном и сухом месте. При правильном хранении в неоткрытой оригинальной упаковке срок годности - 6 мес.

Информация о безопасности

Следуйте паспорту безопасности, составленному в соответствии с директивами ЕС.