

Алифатическое полиуретановое верхнее покрытие**Описание продукта**

На основе алифатической полиэфирной полиуретановой смолы, двухкомпонентный, с высоко насыщенным объемом, высоко стойкий к УФ, выполненный в виде многослойного или тонкого покрытия цветное покрытие для пола, используемое как плоская, глянцевая отделка для систем окраски.

Область применения

- На бетонные, цементные или эпоксидные растворы во всех полах промышленных помещений,
- На складах, ангарах и ремонтных цехах, где есть движение погрузчика, грузовика и тяжелых транспортных средств,
- В многослойных системах настила, применяемых на открытых площадках, заводах и мастерских ,
- На внешних изоляционных изделиях ,
- Используется как декоративное, абразивное и устойчивое к ультрафиолетовому излучению верхнее покрытие для напольных покрытий, предназначенных для средних и тяжелых нагрузок .

Способ использования и количество

Наносить в один или два слоя, расходуя 0,25кг/м². Необходимо наносить на плоскую поверхность в подходящих условиях с помощью валика и безвоздушного распылителя. Расход изменяется в зависимости от поверхностных пор, температуры, влаги, метода нанесения и требуемой тонкости работ.

Преимущества

- Подходит для нанесения безвоздушным распылителем.
- Устойчив к солянке, бензину и многим химикатам.
- Высокая стойкость к истиранию.
- Гибкая жесткая конструкция .
- Высокая устойчивость к УФ .

Упаковка

BILIZO® TOP COAT 370 A+B; предлагается в оловянных ведрах по 16+4 кг.

Технические показатели

Вид	Яркий
Цвет	Любой
Плотность	1,30 ± 0,05 кг/л (A+B)
Пропорции	4:1 (A:B – по весу)
Объем	75% (A+B)
Срок годности раствора (+10°C)	120 мин.
Срок годности раствора (+30°C)	50 мин.
Интервал между слоями	24 час. / 20°C
Допуск легкого движения	1 день / 20°C
Полное отверждение	7 дней / 20°C
Сопrotивление истиранию	50 мг (при полном отверждении)
Температура поверхности	+8°C - +35°C
Температура окружающей среды	+8°C - +35°C
Относительная влажность воздуха	Макс 70- 80%
Точка конденсации	Будьте внимательны к точке конденсации! Для предотвращения конденсации и цветения на поверхности, температуры затвердевшего покрытия, должна быть не менее +3°

Применение

Подготовка поверхности: Поверхность должна быть чистой и неповрежденной. Следует учитывать время нанесения предыдущего или промежуточного слоя.

ВНИМАНИЕ: Поверхность не следует мыть водой.

Стойкость: Механически устойчив к средним и тяжелым механическим воздействиям. Термически устойчив к +80°C при влажных (в том числе устойчив химически и механически), к +120°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 75%.
- В открытых местностях 48 часа до начала, во время нанесения и 48 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)

Изготовление смеси: Соотношение двухкомпонентного раствора добавляется в зависимости от возраста смеси и учитывая необходимое количество. Чтобы получить однородную массу, убедитесь, что температура продукта составляет не менее 15°C. Компонент А должен быть в быстром темпе взбит, добавлен отвердитель (компонент В), учитывая пропорции. Компоненты А и В должны мешаться механическим миксером не менее 3 минут, до однородной массы. Необходимо употребить в течении срока годности.

Нанесение на поверхность: Смесь наносится желательным, безвоздушным распылителем или короткошестным валиком, для достижения необходимого расхода или достижения желаемой толщины, контролируйте мокрой пленкой. Время нанесения нового слоя составляет минимум 24 часа (20°C) и максимум 5 дней. Очень важно нанесение нового слоя на вышеуказанных условиях. Полная механическая и химическая стойкость появится примерно через 7 дней.

ВНИМАНИЕ: после нанесения материала температура воздуха не должна опускаться ниже 8°C в промежутке от 36 до 48 часов, не должно быть дождя и снега, необходимо применять, учитывая погодные условия.

Очистка инструментов: целлюлозным растворителем

Условия хранения

Материал следует хранить в прохладном и сухом месте. При правильном хранении в неоткрытой оригинальной упаковке срок годности компонента А – 1год, компонента В - 6 мес.

Информация о безопасности

Следуйте паспорту безопасности, составленному в соответствии с директивами ЕС.