

Описание продукта:

Arturo EP 6600 – специальная 2-К грунтовка, без растворителя, на основе эпоксидной смолы.

Применение:

Применяется в качестве связующего слоя на металлических и цементных основаниях, а также как блокиратор влажности на основаниях с повышенной влажностью.

Грунтовка Arturo EP 6960 особенно пригодна в качестве:

- блокиратора влаги/грунтовки под EP/PU покрытия, непосредственно на обработанный, матово влажный, очищенный бетон

- грунтовки на промасленные основания

При работе на других основаниях получить техническую рекомендацию.

Оптика:

Глянec

Характеристики продукта:

- Без растворителя
- Для матово-влажных оснований
- Для промасленных оснований
- С хорошей промежуточной адгезией Универсального применения

Данные по продукту:

Цветовой тон	Желтоватый
Упаковка	10 кг: А=6,00 кг В=4,00 кг
Толщина слоя	ок. 0,1-0,5 мм
Срок хранения	С даты производства – 12 мес.
Условия хранения	В оригинальной заводской упаковке, в прохладном месте. Бойтcя мороза.

Технические данные:

Плотность замеш. прод.:	ок. 1,08 кг/дм ³
Соотношение замеса:	60,0 вес.ч. комп.А 40,0 вес.ч. комп. В
Содержание твердых частиц:	100 %
Расход:	ок. 0,25 – 0,5 кг/м ² на слой, в зависимости от основания и целей применения. В качестве барьера от влаги: первый слой: ок.0,35-0,5 кг/м ² второй слой: ок.0,25-0,35 кг/м ²
Время переработки:	ок. 30-45 мин.*
Затвердевание: «Не берется»: готовность для прохода: готовность для дальнейших работ:	через ок. 6 часов*, через ок. 12 часов*, в промежутке от 12 до макс.24 часов*
Вязкость:	ок. 550 мПа s (23°C)

* при 20 °C и относительной влажности воздуха 65%

Особенности основания:

Основание должно быть достаточно несущим, шероховатым, прочным, обезжиренным, без масла, свободным от веществ и слоев, ухудшающих адгезию, а также свободным от прочих загрязнений (прочность на сжатие – не менее 25 МПа (Н/мм²), адгезия в среднем >1,5 МПа(Н/мм²), минимальное единичное значение>1,0 МПа(Н/мм²).

Цементные основания – матово-влажные.

Подготовка основания:

Не достаточно несущие слои, а также загрязнения должны быть удалены механическим/химическим путем (напр., дробеструением, фрезерованием, химической чисткой). Замасленные бетонные основания должны быть обработаны/очищены эмульгирующим чистящим средством, в соответствии с указаниями производителя, возможно, несколько раз. Грязную воду собрать пылесосом и утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Условия переработки:

Минимальная температура основания: +10°C или +3°C выше точки росы. Температура помещения и переработки: мин. +15°C, макс. +30°C, оптимальная: +20°C (общее правило: высокие температуры сокращают время переработки, низкие температуры замедляют затвердевание).
Максимальная относительная влажность: 80%.

Важно:

Материал перед работой должен пройти акклиматизацию в течение 24 часов.

Указания по переработке:

В качестве грунтовки:

Оба компонента интенсивно перемешивать не менее 3-х минут электромешалкой (ок.300-400 об/мин.). Затем смесь вылить в чистую емкость и еще раз интенсивно перемешать в течение 1 минуты. Нанести смесь на подготовленное основание с помощью кисти или валика однородным, закрытым слоем. Затем пройти щеткой, обеспечивая закрытие пор.

В качестве преграды от влажности:

Первый слой нанести на поверхность с расходом ок. 350-500 г/м². Второй слой нанести в течение времени переработки, с расходом ок. 250-350 г/м², и, при необходимости, посыпать песком. В сочетании с нивелирмассаи UZIN – обратиться за технической рекомендацией по применению.

Указания по безопасности: данные по безопасности, указанные на этикетке, должны тщательно соблюдаться.

Очистка инструмента:

Инструменты, приборы и т.д. сразу же после работы очистить. Затвердевший материал можно удалить только механическим путем.

EU-предписание 2004/42 (указания Decopaint)

В соответствии с EU-предписанием 2004/42, максимально допустимое значение (категория продукта IIA/j тип sb) в готовом для работы состоянии 500 г/л (состояние 2010). Значение VOC для Arturo EP 6900 в готовом для работы состоянии < 500 г/л.

База данных:

Все данные, приводимые в этой инструкции, касательно технических данных, размеров, и т.п. основываются на наших лабораторных испытаниях. На практике эти данные могут отличаться из-за непредвиденных обстоятельств.

Юридические указания:

Приводимые в этой инструкции данные основываются на наших опытных данных, при нормальных условиях, при надлежащем хранении и применении. Если произошло непредсказуемое воздействие со стороны условий работы, оснований, материалов, гарантии рабочих результатов или ответственности, на которой базируются правовые отношения, в т.ч. по содержанию данной инструкции или по устной рекомендации, не дается. В таком случае, исполнитель работ должен доказать, что он получил письменную информацию касательно оценки ситуации и применения материалов. Исполнитель работ тестирует применяемые продукты на пригодность для предусматриваемого применения. Существуют изменения технической информации. Актуализированную техническую информацию можно загрузить со страницы: www.arturoflooring.de
На этих же данных базируются условия покупки и поставки.

Охрана труда:

Giscode RE 1 – без растворителя. Не воспламеняется. Компонент А: содержит эпоксидную смолу/ Xi. «Раздражающий». Компонент В: содержит аминовый отвердитель/ С «Разъедающий». Оба компонента раздражающие, могут вызвать раздражение глаз, органы дыхания и кожи. Могут вызвать сенсibilизацию кожи при контакте. При контакте с кожей сразу же обильно промыть водой с мылом. При попадании в глаза обильно промыть водой и проконсультироваться с врачом. Вреден для окружающей среды, поэтому не выливать в канализацию, водоемы и на землю. При работе всегда носить защитные перчатки и защитные очки.

Соблюдать предписания GefStoffV и TRGS 610, указания по безопасности, данные с этикетки, информацию по группе продукта и предписания Bau-BG для GISCODE RE «Эпоксидные смолы в строительстве». После высыхания – с нейтральным запахом, экологически и физиологически безвреден.

Утилизация:

Не выливать в канализацию, водоемы и на землю. Чистые емкости без остатков продукта подлежат переработке. Пустые емкости без остатков продукта подлежат переработке. Емкости с незатвердевшим содержимым, а также сам жидкие остатки продукта являются особым мусором. Емкости с затвердевшими остатками продукта являются строительным мусором. Остатки продукта собрать, замешать оба компонента, и утилизировать как строительный мусор.