

Описание продукта:

Arturo PAS 3790 – двухкомпонентное, быстросохнущее, глянцевое, цветное, 2-х слойное покрытие, без растворителя, на основе эфиров аспарагиновой кислоты.

Применение:

Применяется в качестве износостойкого бесшовного покрытия на основаниях с цементным связующим, для внутренних и наружных работ.

Покрытие arturo PAS 3790 особенно пригодно для легких и средних нагрузок, например для:

- балконов/лоджий
- галерей
- складских помещений
- частных гаражей
- аркад
- лестничных маршей

Arturo PAS 3790 может поставляться в антискользящей версии. Пожалуйста, сделайте запрос по классам антискользяжения, которые есть в наличии.

Оптика:

Глянец

Характеристики продукта:

- Бесшовный
- Непроницаемый для жидкостей
- Хорошо чистится
- Без растворителя, с небольшим запахом
- Хорошая стойкость к истиранию
- Хорошая стойкость к химикатам
- Не содержит нонилфенола
- Быстро сохнет
- Высокая стойкость к УФ

Тесты/испытания

- тест на сопротивление истиранию по Таберу в соотв. с DIN 53754
- антискользяжение по DIN 51130 и BGR 181, различные испытания: R10 и R11.
- испытание на стойкость к химикатам в соотв. с DIN EN 13529:2003 (медийные группы 1,2,3,4,8,9,10,11,12, 14)

Данные по продукту:

Цветовой тон	RAL7012, RAL7032, RAL7035, RAL 7038, RAL7040
Упаковка	Набор A+B = 5 кг A=3,57 кг B=1,43 кг Набор A+B = 10 кг A=7,14 кг B=2,86 кг
Срок хранения	С даты производства – 12 мес.

Технические данные:

Плотность замеш. прод.:	ок. 1,37 кг/дм ³
Соотношение замеса:	71,4 вес.ч. комп.А 28,6 вес.ч. комп. В
Содержание твердых частиц:	100 %
Расход:	ок.150 -350 г/м ² на слой, в зависимости от структуры основания
Время переработки:	ок. 20-30 мин.*
Затвердевание: готовность для прохода: готовность для дальнейших работ:	через 2 часа*, через 2-4 часа (следующий слой должен быть нанесен в течение 24 часов)*
готовность к водным нагрузкам: механические нагрузки: нагрузки химикатами:	через 4 часа через 1 день* через 3 дня*
Стойкость к истиранию по Таберу (7д/21°C/60% отн.вл.)	47 мг (CS-10/1000j,/1000r)
Стойкость к химикатам:	да (см. листок стойкости к химикатам)
Морозостойкость:	нет
Вязкость:	ок.1550 мПа·с (23°C)

* при 20 °C и относительной влажности воздуха 65%

Особенности основания:

Основание должно быть прочным, достаточно несущим, шероховатым, 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 и гипсовые основания должны быть сухими не менее 28 дней перед нанесением покрытия.

Следующие данные применимы для

Цементных оснований	≤ 4 CM%
Гипсовых оснований	≤ 0,5 CM%
Гипсовых оснований с подогревом	≤ 0,3 CM%

Подготовка основания:

Не достаточно несущие слои, а также загрязнения должны быть удалены механическим путем (напр., дробеструением, фрезерованием или шлифованием). Затем тщательно очистить пол промышленным пылесосом.

Различные неровности, выбоины, места ремонта швов и пр. заполнить ремонтным раствором Arturo EP 1500.

Системная структура:

Грунтовка

Первый слой покрытия Arturo PAS 3790

Покрытие:

Второй слой покрытия Arturo PAS 3790

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 воздуха: 80%.

Указания по переработке:

Компонент А тщательно перемешать механической мешалкой. Добавить компонент В и мешать не менее 3-х минут электромешалкой (ок.300-400 об/мин.) Затем перелить смесь в чистую емкость и еще раз тщательно перемешать в течение 1 минуты. Нанести смесь на основание закрытым, однородным слоем, с помощью гладкого шпателя. Затем прокатать поверхность 50 см нейлоновым валиком. Регулярно менять валик, во избежание застывшего материала на валике. Не работать слишком большими площадями, чтобы предотвратить неровности от уже прореагировавшего материала. Также избегать длительного времени ожидания во время рабочих операций, так как это также приводит к возникновению неровностей.

Нанести не менее 2-х слоев Arturo PAS 3790. При нанесении следующего слоя покрытия, убедиться, что предыдущие слои полностью высохли (не клейкие). При превышении времени ожидания в 24 часа, существующий слой нужно шлифовать. Затем обеспылить поверхность и протереть влажной тряпкой.

Важные указания:

Компоненты перед работой должны пройти акклиматизацию не менее 24 часов. Обеспечить хорошую вентиляцию помещения на этапе высыхания материала.

Цветовой оттенок и партии:

Незначительные расхождения цветового тона у разных партий материала неизбежны. Рекомендуется наносить продукты на пол из одной партии. Номер партии указан на упаковке продукта.

Покрытие PAS 3790, нанесенное по меньшей мере, в 2 слоя, непроницаемо для жидкостей.

Информация по безопасности:

учитывать информацию по безопасности, указанную на этикетке и в листке безопасности.

Очистка инструмента:

Инструменты, приборы и т.д. сразу же после работы очистить с помощью ткани Arturo для очистки*.

Очистка и уход:

Использовать нейтральные или слабо щелочные средства. Прочие рекомендации по уходу см. в руководстве по очистке и уходу Johnson Diversey.

Декларация CE

Смотреть декларацию выполнения работ

EU-предписание 2004/42

В соответствии с EU-предписанием 2004/42, максимально допустимое значение ЛОС (летучих органических соединений) (категория продукта IIA/j тип sb) в готовом для работы состоянии 500 г/л (версия 2010). Значение ЛОС для Arturo PAS 3790 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:

Компонент А: содержит тетраэтил –N,N'- (метилендициклогексан-4,1-дил) бис-ДЛ-аспартат. Может вызывать аллергические кожные реакции. Вреден для водной среды продолжительное время. Компонент В: содержит изоцианаты. Вреден при вдыхании. Может вызвать раздражение глаз, органов дыхания и кожи. Может вызвать сенсбилизацию при вдыхании и кожном контакте. Оба компонента: использовать барьерный крем, защитные перчатки, очки. Обеспечивать хорошую вентиляцию. При контакте с кожей сразу же обильно промыть водой с мылом. При попадании в глаза обильно промыть водой и обратиться к врачу. Учитывать информацию по безопасности с этикетки и листка безопасности. Не выливать в окружающую среду. Соблюдать предписания GefStoffV и TRGS 610, указания по безопасности, данные с этикетки, информацию по группе продукта и предписания Bau-BG для GISCODE RE. После высыхания – с нейтральным запахом, экологически и физиологически безвреден.

Утилизация:

ПО возможности, собрать остатки продукта и далее использовать. Не выливать в канализацию, водоемы и на землю. 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.