



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

# Галечное покрытие Arturo-EP 4050

## Описание/применение:

Arturo EP 4050 – 3-х компонентное эпоксидное покрытие без растворителя с (цветной) галькой.

Пригодно в качестве износостойкого, бесшовного, цветного финишного покрытия для цементных и ангидридных оснований.

Arturo EP 4050 особенно пригодно в качестве финишного слоя для полов в:

- демонстрационных залах
- зонах входа
- залах продаж
- презентационных зонах
- выставочных залах
- церквях, и т.д.

## Характеристики/ преимущества продукта:

- Декоративное
- Беспыльное
- Износостойкое
- Бесшовное
- С открытой или закрытой структурой

## Основание:

Основание должно быть твердым, прочным на сжатие, стойким к нагрузкам, длительно сухим, без трещин, свободным от веществ, ухудшающих адгезию.

Возраст цементных или ангидритных оснований должен быть не менее 28 дней.

Удалить цементное молоко и остатки бетона шлифованием или пескоструением.

Гладким и плотным основаниям (например, бетону) придать шероховатость дробеструением (с обеспыливанием). Ангидритным наливным полам придать шероховатость дробеструением или пескоструением (в зависимости от прочности поверхности на разрыв).

Не чистые поверхности обработать огнеметом и затем шлифовать, при необходимости, с помощью песка.

Пыль с поверхности убирать всегда с помощью промышленного пылесоса.

Проконсультироваться с техническим отделом по поводу применения на других типах оснований.

## Технические данные:

«Не берется»*:	через ок. 6 часов
Готовность для прохода*:	через ок. 16 часов
Готовность для дальнейших работ*:	через ок. 16 часов
Плотность:	замешанного продукта ок. 1,70 кг/дм <sup>3</sup>
Гарант.срок хранения:	при благопр. условиях – ок. 12 месяцев
Цвет:	в соответствии с картой цветов гальки Arturo
Толщина слоя:	4-12 мм
Механические нагрузки*:	через 3 x 24 часа
Химические нагрузки*:	через 7 x 24 часа
Механические свойства:	прочность на изгиб 6-7 МПа (Н/мм <sup>2</sup> ) (после 28 дней высыхания при 23 <sup>0</sup> С) прочность на сжатие 20-22 МПа(Н/мм <sup>2</sup> )
Пропорции замеса:	4,2 вес.ч. % комп. А 2,3 вес. ч.% комп. В 93,5 вес.ч. % комп.С
Содержание тверд. частиц:	100 % вес.ч.
Расход:	ок. 13-14 кг/м <sup>2</sup> на слой, в зависимости от характеристик основания
Упаковка:	А+В+С=26,75 кг или 53,5 кг А : канистра (большая упаковка) ведро (малая упаковка) В: ведро С: пластиковый мешок
Время нанесения**:	в течение ок.30 мин.
Точка вспышки:	Комп. А: > 55 <sup>0</sup> С Комп. В: > 55 <sup>0</sup> С Комп.С.: нет
Морозостойкость:	да

## Нанесение EP 4050\*\*

Тщательно смешать компоненты. Затем вылить смесь на подготовленное основание и распределить до желаемой толщины слоя ровным шпателем или раклей. Сразу же после работы инструменты промыть очистителем Arturo Fix cleaner.

- закрытая структура

Там, где на поверхности ожидается эффект «твердой почвы», поверхность можно закрыть одним или более слоем Arturo AC 7450.\*\*\*

- уменьшение желтения

Там, где необходимо уменьшить желтение галечного пола Arturo EP 4050, можно нанести финишный слой Arturo PU 7350 UV, который содержит УФ поглотители.

## Важные указания:

### Условия по нанесению

- Минимальная температура на основании 10<sup>0</sup>С и на 3<sup>0</sup>С выше точки росы.
- Оптимальная температура для нанесения: 20<sup>0</sup>С.
- Максимальная относительная влажность воздуха:85%.
- В качестве чистящих веществ использовать нейтральные или слабо щелочные агенты.
- За дальнейшей информацией обращаться к листовке «Руководство по чистке покрытий Arturo».
- Возможны индивидуальные рекомендации по чистке и поддерживающему уходу.
- Хранить исключительно в заводской упаковке в прохладном, сухом, хорошо вентилируемом помещении.

## Охрана труда:

Компонент А: содержит amino-эпоксидный компонент присоединения, модифицируемый в воде. Вреден при проглатывании. Раздражает глаза и кожу. При глазном контакте – немедленно обильно промыть водой и проконсультироваться с врачом. При кожном контакте немедленно обильно промыть водой с мылом. Всегда надевать защитные перчатки и защиту для глаз/лица.

Компонент В: содержит бисфенол А/эпихлорогидриновую смолу с молекулярным весом <700. Раздражает глаза и кожу, может вызвать гипертензию кожи. При глазном контакте – немедленно обильно промыть водой и проконсультироваться с врачом. При кожном контакте немедленно обильно промыть водой с мылом. Всегда надевать защитные перчатки и защиту для глаз/лица.

Касательно компонентов А и В, см. листки безопасности Arturo EP 6650. Данная документация соответствует датскому закону от 18 мая 1993 года касательно документации по листкам безопасности экологически опасных веществ.

\*\*\*при 20 °C и относительной влажности воздуха 65%

\* См. соответствующую документацию

\*\* Перед применением прочесть инструкцию по применению

\*\*\* при 20<sup>0</sup>С и 65% отн. влажн.