

# B-Floor Epoxy Base

## Двухкомпонентный эпоксидный цветной базовый состав

Состав для выравнивания и создания высоконаполненных полов, возможно насыщение песком. Материал образует жесткое химически стойкое покрытие.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в качестве базового слоя или выравнивающего состава под наливные полы, высоконаполненные или тонкослойные покрытия. Базовый состав применяется внутри практически всех типов помещений с повышенными требованиями к химической и абразивной стойкости пола, в том числе в условиях повышенной влажности и при необходимости обеспечения специальных санитарно-гигиенических требований:

- промышленные цеха, торговые, подсобные и складские помещения
- пищевая, фармацевтическая, химическая промышленность
- школы, детские сады, медицинские учреждения и объекты бытового обслуживания, спортивные сооружения.

Применяется для покрытия поверхностей на минеральной основе:

- бетон
- цементно-песчанная стяжка.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Основа</b>	
Соотношение компонентов А/Б, по массе	4.99: 1
Плотность материала А+Б, кг/ л	1,45±0,1
Условная вязкость (Компонент А) по ВЗ-246 (сопло 6 мм) при 20°С.с	30±10,0
Время использования при 20° С, мин.	25
- можно ходить, нанесение финишных слоев, часы	24
- полная механическая нагрузка, сутки	5
- химическая нагрузка, сутки	10
полная механическая нагрузка, сут	14
<b>Свойства отвержденного покрытия</b>	
Внешний вид	глянцевая поверхность заданного цвета (по карте цветов) без посторонних включений
Прочность на разрыв, Н/мм <sup>2</sup>	26
Удлинение при разрыве.%	2,8
Адгезионная прочность не менее, Н/мм <sup>3</sup>	3,5
Износостойкость по Таберу (CS10/1000 г/1 000 об), мг	40
Содержание нелетучих веществ, не менее %	90
Твердость по Шору	80
<b>Условия нанесения</b>	
Температура воздуха	от +15° С до +25° С
Температура основания	от +15° С до +25° С
Влажность основания	до 4 %
Относительная влажность воздуха	до 85 %
Недопустимо выпадение росы	

## ПРЕИМУЩЕСТВА

---

- высокая механическая прочность
- практичность
- высокая адгезия покрытия
- экономичность
- не содержит растворителей
- хорошая растекаемость состава при нанесении

## ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ BERGAUF TECHNOLOGY

---

B-Floor Epoxy Base применяется в качестве базового или выравнивающего состава под наливные полы, высоконаполненные или тонкослойные покрытия в системах материалов Bergauf Technology

## СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

---

- Свидетельство о государственной регистрации.
- Сертификат соответствия техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон No 123 - ФЗ).

## ПРИМЕРЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ. РЕФЕРЕНЦИИ

---

B-Floor Epoxy Base применяется при устройстве монолитных промышленных наливных полов в системах материалов Bergauf Technology на предприятиях пищевой, фармацевтической, химической промышленности, в общеобразовательных и медицинских учреждениях и других коммерческих объектах.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

---

Комплект из двух металлических ведер общей массой 25 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке - 8 месяцев при температуре от +5°C до +25 °C.

25.10.2019

*Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, позвонив на номер технической поддержки 8-800-200-0989. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.*