

Компаунд Э 04 База

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Двухкомпонентный эпоксидный цветной базовый состав **для выравнивания и создания высоконаполненных полов**, возможно насыщение песком. Материал образует жесткое химически стойкое покрытие.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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.

УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	
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
Свойства отвержденного покрытия	
Внешний вид	глянцевая поверхность заданного цвета (по карте цветов) без посторонних включений
Прочность на разрыв, Н/мм ²	26
Удлинение при разрыве, %	2,8
Адгезионная прочность не менее, Н/мм ²	3,5
Износостойкость по Таберу (CS10/1000 г/1000 об), мг	40
Содержание нелетучих веществ, не менее %	90
Твердость по Шору	80
Условия нанесения	
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	

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



УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

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

Universum
TECHNOLOGY

www.untec.ru
(4822) 31-08-00
Информационная
и техническая
поддержка



Компаунд Э 04 База

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

Компаунд Э 04 База применяется в качестве базового или выравнивающего состава под наливные полы, высоконаполненные или тонкослойные покрытия в системах материалов UNIVERSUM:

Высоконаполненное покрытие толщиной 2,5–5,0 мм.*



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



* Более детальную спецификацию, характеристики и срок службы системы можно уточнить у специалистов компании UNIVERSUM

** Фактический расход материалов зависит от качества основания, условий и способов нанесения материалов, используемых инструментов при нанесении и квалификации специалистов.

СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

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

ПРИМЕРЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ. РЕФЕРЕНЦИИ

Компаунд Э 04 База применяется при устройстве монолитных промышленных наливных полов в системах материалов UNIVERSUM на предприятиях пищевой, фармацевтической, химической промышленности, в общеобразовательных и медицинских учреждениях и других коммерческих объектах.

Объект	Дата	Площадь, м ²	Состав работ / применяемые материалы
Подземный 2-х уровневый гараж г. Москва	2010	1000	Грунтовка Э04, Компаунд Э04 База с кварцевым песком, Покрытие П02 Мат
Центральный научно-исследовательский институт химии и механики г. Москва	2011	3500	Грунтовка Э04, Компаунд Э04 База с кварцевым песком, Лак П02 Мат
Завод NESTLE г. Жуковский	2011	2000	Грунтовка Э04, Компаунд Э04 База с кварцевым песком, Покрытие Э 02
Родильный дом Московская область	2012	1000	Грунтовка Э04, Компаунд Э04 База

Universum
TECHNOLOGY

Более подробную информацию можно получить в Представительствах компании Universum. Адрес ближайшего Представительства можно уточнить на сайте www.untec.ru или по телефону **(4822) 31-08-00**. Этот продукт не рекомендуется использовать без ознакомления с соответствующим Техническим регламентом по применению продукта и Паспортом безопасности материалов, копии которых предоставляются по запросу.