

# Компаунд Э 06

ПАСПОРТ  
ПРОДУКТА

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Двухкомпонентная эпоксидная саморастекающаяся цветная композиция **ускоренной полимеризации** для устройства наливных полов. Материал образует **жесткое химически стойкое и износостойкое покрытие**. Для отверждения используются безопасные высокомолекулярные аминные отвердители, обеспечивающие повышенную светостойкость.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для устройства монолитного наливного пола 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
- помещения с повышенными декоративными требованиями: торговые и выставочные залы, телестудии

## УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Комплект из двух металлических ведер общей массой 28 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 8 месяцев при температуре от +5 °С до +25 °С.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	Эпоксидная смола
Соотношение компонентов А : Б, по массе	4,32 : 1
Плотность материала, кг/л	
Смесь А + В	1,6±0,1
Условная вязкость по по Брукфильду при 20° С, с	90000–250000
Содержание твердых веществ не менее, %	96
Время использования при +20°С, мин.	20
– можно ходить, нанесение финишных слоев, часы	6
– полная механическая нагрузка, сутки	3
– химическая нагрузка, сутки	7
<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>2</sup>	2,5
Износостойкость по Таберу (CS10/1000 г/1000 об), мг	25
Блеск, %	50
Твердость по Шору	80 (DIN 53 505)
Расход, кг/м <sup>2</sup>	1,6 / 1 мм
<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	

- быстрая полимеризация
- высокая химическая стойкость, влагостойкость и износостойкость
- высокая адгезия покрытия к любым основаниям
- не содержит растворителей



## УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Комплект из двух металлических ведер общей массой 28 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 8 месяцев при температуре от +5 °С до +25 °С.



**Universum**  
TECHNOLOGY

www.untec.ru  
**8-800-100-66-50**  
Информационная  
и техническая  
поддержка  
Бесплатные звонки  
по всей России

# Компаунд Э 06

ПАСПОРТ  
ПРОДУКТА

## ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

**Компаунд Э 06** применяется при устройстве промышленных напольных покрытий с быстрым набором прочности в системах материалов UNIVERSUM. Ремонт без остановки производства.

**Толстослойное покрытие ускоренной полимеризации толщиной 1,5–2,0 мм.\***

### 1. Грунтование основания

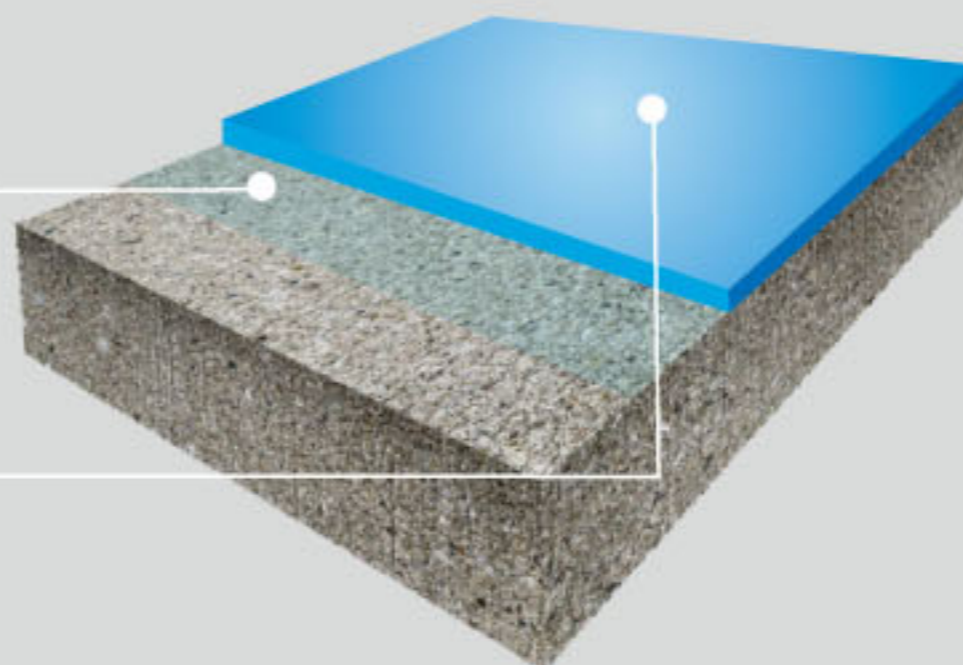
#### Грунтовка Э 06

Расход: 0,15–0,5 кг/м<sup>2\*\*</sup>

### 2. Основной слой

#### Компаунд Э 06

Расход: 2,4–3,2 кг/м<sup>2\*\*</sup>



- быстрая полимеризация
- высокая химическая стойкость, влагостойкость и износостойкость
- высокая адгезия покрытия к любым основаниям
- не содержит растворителей



\* 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 требованиям пожарной безопасности ОС «ТПБ СЕРТ» ООО «Технология пожарной безопасности» на систему покрытия для наливных полов эпоксидных трехслойных на основе Грунтовки Э 02, выравнивающего слоя Компаунд Э 06, основного слоя Компаунд Э 05 Дез (толщина покрытия 2,0 ± 0,2 мм).

## ПРИМЕРЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ. РЕФЕРЕНЦИИ

**Компаунд Э 06** применялась при устройстве промышленных напольных покрытий в системах материалов UNIVERSUM с быстрым набором прочности для предприятий социального и коммерческого назначения. Ремонт осуществлялся без остановки производства.

Объект	Дата	Площадь, м <sup>2</sup>	Состав работ / применяемые материалы
Производство компании John Deere Московская область	2013	6000	Грунтовка Э06, Компаунд Э 06
“Лотте Плаза”, паркинг г. Москва	2013	5000	Грунтовка Э06, Компаунд Э 06

**Universum**  
TECHNOLOGY

Более подробную информацию можно получить в Представительствах компании Universum. Адрес ближайшего Представительства можно уточнить на сайте [www.untec.ru](http://www.untec.ru) или по телефону **8-800-100-66-50**. Этот продукт не рекомендуется использовать без ознакомления с соответствующим Техническим регламентом по применению продукта и Паспортом безопасности материалов, копии которых предоставляются по запросу.