

Грунтовка Э 04 Эконом

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Двухкомпонентный эпоксидный состав для грунтования и выравнивания сухих оснований.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве грунтовки (праймера) под наливные эпоксидные и полиуретановые полы на:

- бетон
- цементный раствор

При наполнении мелкодисперсными наполнителями (песок, кварцевая мука, барит, аэросил и т.д.) может, в отдельных случаях, использоваться для устройства стяжек и как шпаклёвка.

Характеристики материала	Как следствие – Преимущества для потребителей
Низкая вязкость	- легко работать с материалом
Простота нанесения	- снижение сроков ремонтных работ - может применяться на горизонтальных и вертикальных поверхностях
Хорошая проникающая способность	- глубоко проникает в тело бетона, повышая его износостойкость и прочность - создает влагонепроницаемый слой

УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Комплект из двух металлических ведер общей массой 23 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 12 месяцев при температуре от +5 °С до +25 °С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид материала	не прозрачная маловязкая светло-коричневая жидкость
Соотношение компонентов по массе, А:Б	5,2:1
Плотность материала при 25 °С, кг/л	
Компонент А+Б	1,35±0,1
Условная вязкость [Компонент А] по ВЗ-246 (сопло 6 мм) при 20 °С, с	20±3
Содержание нелетучих веществ, %	не менее 90
Время использования материала после смешивания, мин	20
Свойства отвержденного покрытия	
Время отверждения при 20 °С и относительной влажности воздуха 75 %	
• можно ходить, нанесение финишных слоев, часы	24
• полная механическая нагрузка, сутки	2
Адгезионная прочность	не менее 3,7 Н/мм
Условия нанесения	
Температура воздуха	от +5 °С до +25 °С
Температура основания	от +5 °С до +25 °С
Влажность основания	не более 4 %
Относительная влажность воздуха	до 85%
Недопустимо выпадение росы	
Способ нанесения	кисть/ меховой валик/ безвоздушное распыление
Расход, кг/м ²	0,4-0,7
Интервал перекрытия	второй слой наносится после полного отверждения первого

Грунтовка Э 04 Эконом

- **низкая вязкость**
- **хорошая проникающая способность**
- **легкость при нанесении**
- **быстрый набор прочности**
- **прекрасная адгезия к основанию**

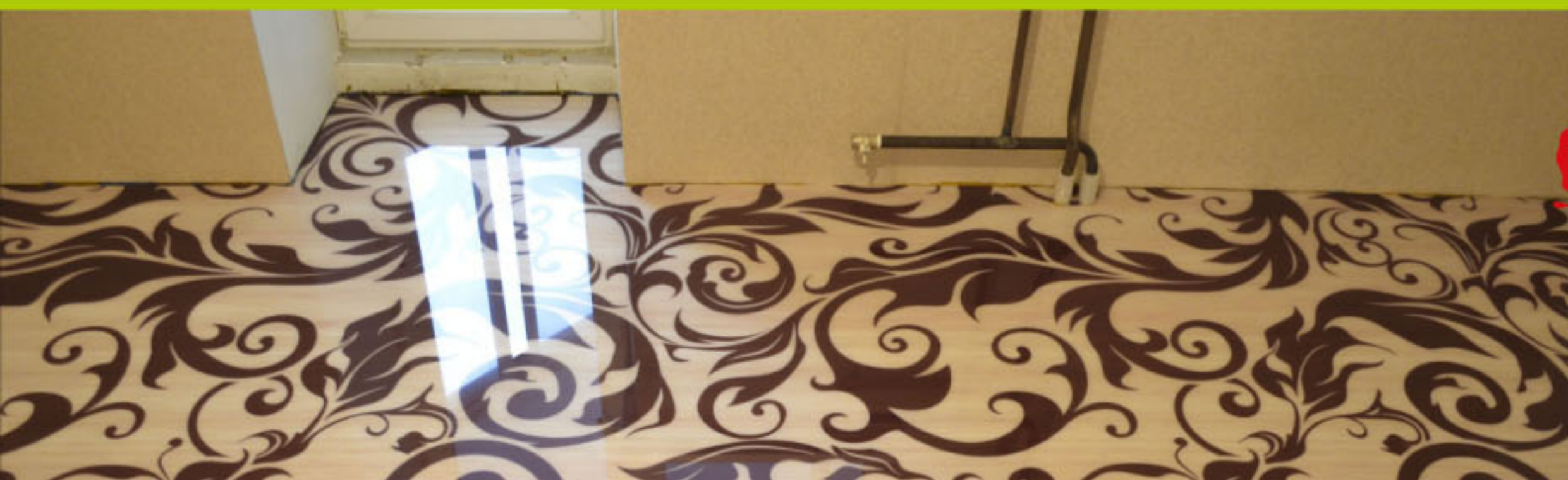


УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Комплект из двух металлических ведер общей массой 23 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 12 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



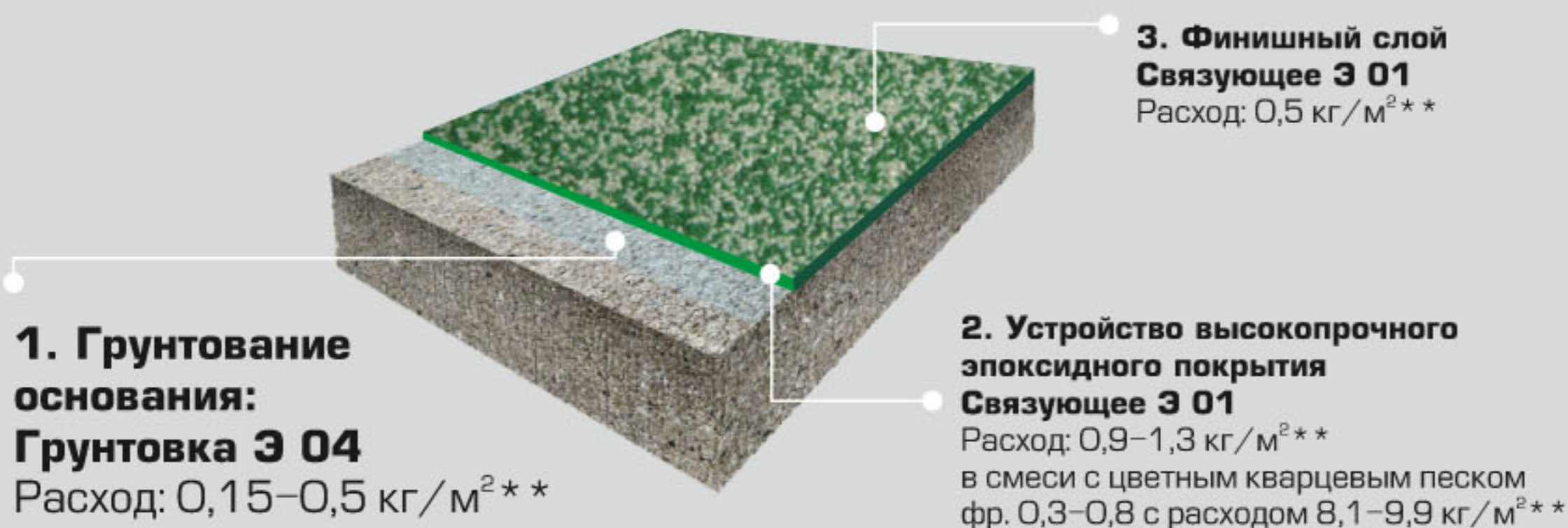
Грунтовка Э 04 Эконом

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

Грунтовка Э 04 Эконом применяется при устройстве промышленных напольных покрытий в системах материалов UNIVERSUM для тонкослойных покрытий; высоконаполненных покрытий; толстослойных покрытий; декоративных 3Д полов; каркасных покрытий.

Каркасное покрытие толщиной 5,0–5,5 мм.*



Грунтовка Э 04 Эконом

- низкая вязкость
- хорошая проникающая способность
- легкость при нанесении
- быстрый набор прочности
- прекрасная адгезия к основанию



* 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.

ПРИМЕРЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ. РЕФЕРЕНЦИИ

Грунтовка Э 04 Эконом применялась при устройстве промышленных напольных покрытий в системах материалов UNIVERSUM для предприятий социального и коммерческого назначения; для предприятий пищевой, химической, электронной промышленности; для медицинских, общеобразовательных и производственных помещений.

Объект	Дата	Площадь, м ²	Состав работ / применяемые материалы
ООО «Рич Арт» – производственный цех. г.Хабаровск	2011	600	Устройство наливных полов: Грунтовка Э 04 Эконом Компаунд П 07 Репид
Завод «Витекс», г.Тверь	2011	650	Устройство монолитных наливных полов: Грунтовка Э 04 Эконом, Компаунд Э 01
НИИ Химии и Механики, г. Москва	2012	2000	Эпоксидный наливной пол: Грунтовка Э 04 Эконом, Компаунд Э 01, Лак ПО2 Мат
«Союзснаб», г. Красногорск	2012	2500	Эпоксидный наливной пол: Грунтовка Э 04 Эконом, Компаунд Э 01

Universum
TECHNOLOGY

Более подробную информацию можно получить в Представительствах компании Universum. Адрес ближайшего Представительства можно уточнить на сайте 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.