

Компаунд Э 01 ХС

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для устройства химстойкого наливного бесшовного полимерного покрытия 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
- крытые паркинги и гаражи (компаунд является масло- и бензостойким).

Диапазон рабочих температур при эксплуатации отвержденной композиции от 0°C до +80°C.

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	3,77 : 1
Плотность материала, кг/л	
Смесь А + В	1,48±0,1
Условная вязкость по Брукфильду при 20±2 °С, сР	3500±500
Содержание твердых веществ не менее, %	97±0,1
Время использования при +20 °С, мин.	40
– можно ходить, нанесение финишных слоев, часы	24
– полная механическая нагрузка, сутки	7
– химическая нагрузка, сутки	7
Свойства отвержденного покрытия	
Внешний вид	гляцевая 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	15
Блеск, %	60–70
Твердость по Шору	80 (DIN 53 505)
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	80%
Недопустимо выпадение росы	

Компаунд Э 01 ХС

- **высокая химстойкость**
- **высокая износостойкость**
- **показатели пожарной безопасности КМ1**
- **прекрасная растекаемость и простота нанесения**
- **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.

Universum
TECHNOLOGY

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

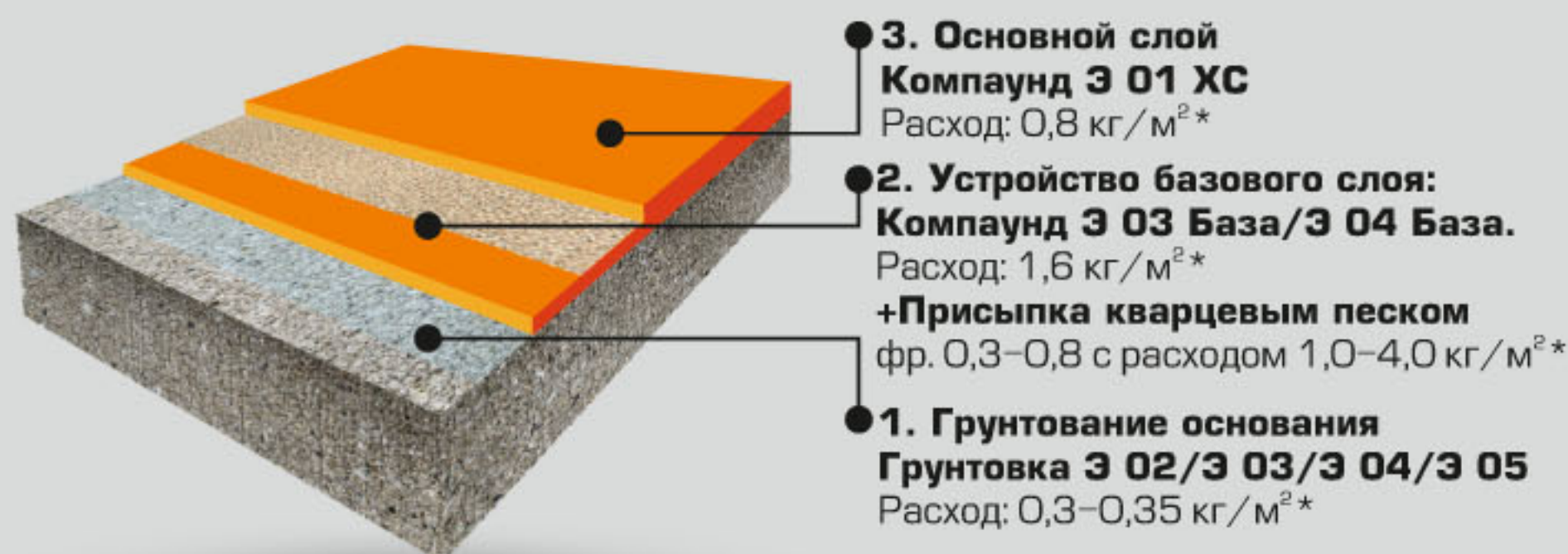
Компаунд Э 01 ХС

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

Компаунд Э 01 ХС применяется при устройстве промышленных напольных покрытий в системах материалов UNIVERSUM для тонкослойных покрытий; высоконаполненных покрытий; толстослойных покрытий; декоративных 3Д полов; каркасных покрытий. Диапазон рабочих температур при эксплуатации отвержденной композиции от 0°C до +80°C.

Высоконаполненное покрытие толщиной 2,5–3,0 мм². *



Компаунд Э 01 ХС

- **высокая химстойкость**
- **высокая износостойкость**
- **показатели пожарной безопасности КМ1**
- **прекрасная растекаемость и простота нанесения**
- **высокая адгезия покрытий 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.

Universum
TECHNOLOGY

СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

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

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.