L'UNICFLOOR · ТЕКСТУРНАЯ ЭПОКСИДНАЯ СИСТЕМА

Unepox TX 2K

Текстурное эпоксидное покрытие пола с кварцем без растворителей

ЦВЕТ
Цвета RAL
цвета по запросу

1,52 g/cm³	99,5 %	0,8–1 мм	40 N/mm²	70 N/mm²
Плотность (20 °C)	Сухой остаток (по объёму)	Номинальная толщина	Прочность при растяжении	Прочность при сжатии

Описание продукта

UNEPOX TX 2K – эпоксидная смола со 100 % сухого остатка, наполненная мелкофракционным кварцем, с циклоалифатическим полиаминовым отвердителем. Наносится зубчатым ракелем и текстурируется коралловым валиком; образует плотный, беспористый, бесшовный пол с простым уходом для лёгкой и средней нагрузки.

Основное применение

- Авиационные ангары, аэропорты, гаражи и механические цеха
- Пищевые производства и напитки, молочные заводы, розлив, столовые
- Фармацевтические заводы, лаборатории и чистые помещения
- Склады, коридоры, палубы и пандусы
- Душевые, прачечные, раздевалки и очистные сооружения

Преимущества

- Плотная, беспористая, стойкая к химии и загрязнениям
- Бесшовная, простой уход
- Высокая износостойкость, долговечность и ударопрочность
- Текстурная противоскользящая поверхность
- Для новых и ремонтируемых объектов
- Возможно финишное покрытие

Место в системе

Финишное покрытие (опция)
Уретановый финиш при интенсивном солнце

Текстурный эпоксидный слой — ЭТОТ ПРОДУКТ
UNEPOX TX 2K · 0,8–1 мм, текстура коралловым валиком

Грунтовка
UNEPOX PRIMER 2K / UNEPOX 128-05 2K

Основание
Бетон – мин. температура плиты +10 °C

L'unicfloor TX

Текстурный эпоксид для лёгкой и средней нагрузки

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Технические данные (при +20 °C)

Плотность (20 °C)	**прибл. 1,52 g/cm³**
Сухой остаток (по объёму)	**прибл. 99,5 %**
Высыхание до отлипа	**4–6 ч**
Время отверждения	**24–36 ч**
Интервал перекрытия	**мин. 24 ч – макс. 48 ч**
Полное отверждение	**7 сут**
Электропроводность	**~10^{12} Ω**

Прочность при растяжении	**40 N/mm²**
Прочность при сжатии	**70 N/mm²**
Теоретическая укрывистость	**0,700 kg/m² на 1 мм сухой плёнки**
Укрывистость	**15–18 m² на 20 kg (0,8–1 мм)**
Соотношение смешивания (по массе)	**84 A : 16 B**
Срок хранения	**12 мес.**

Порядок нанесения

01

Подготовка поверхности

Проверьте укладку, уход, возраст и загрязнённость бетона. Основание выше +10 °C, без гидростатического давления, миграции влаги, краски и средств ухода.

02

Смешивание

Перемешайте каждый компонент; смешайте 84 частей A с 16 частями B 3 мин при 200–300 об/мин. Смешивайте столько, сколько можно израсходовать за 30–40 мин.

03

Нанесение

Вылейте полосой и распределите 15–18 m² на 20 kg (0,8–1 мм) шпателем / зубчатым ракелем в одном направлении.

04

Текстурирование

Через 10–15 мин прокатайте коралловым валиком для нужной текстуры. Отверждение за ночь, мин. 12–16 ч.

Соотношение смешивания (по массе)



84 частей
Компонент A – эпоксид с кварцем

16 частей
Компонент B – циклоалифатический полиамин

Поставка: 16,8 kg A + 3,2 kg B.

Условия нанесения
мин. +10 °C
Основание выше +10 °C; оптимальная температура воздуха +20 °C.

Укрывистость
15–18 m² / 20 kg
При номинальной толщине 0,8–1 мм.

Отверждение
12–16 ч
Перед лёгкой эксплуатацией дайте отвердеть за ночь.

Важно: для зон интенсивного солнечного излучения рекомендуются уретановые финишные покрытия. Всегда используйте подходящую грунтовку против газовыделения и пузырей.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Упаковка

- 16,8 kg компонента A + 3,2 kg компонента B в металлических банках

Хранение

- Хранить в закрытой таре в сухом помещении при +10...+35 °C.
- Срок хранения: 12 мес. с даты производства.

Безопасность

- Компонент A содержит эпоксидную смолу; компонент B – щелочные амины, сильный сенсибилизатор.
- Работайте при хорошей вентиляции, особенно при нагреве или распылении.
- Используйте защитную одежду, очки, перчатки и/или защитные кремы.
- Держите тару закрытой; после работы тщательно мойтесь.

Очистка

- Очищайте весь инструмент и оборудование ксилолом до желирования материала.

ЮРИДИЧЕСКОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Сведения, приведённые в настоящем техническом листе, считаются достоверными и точными и предназначены служить руководством для одобренных методов производства работ. UNICA не предоставляет и не уполномочивает какого-либо агента или представителя предоставлять какие-либо явные или подразумеваемые гарантии в отношении данного материала, поскольку качество работ, погодные условия, особенности конструкции, используемое оборудование и иные факторы, влияющие на результат, находятся вне нашего контроля. UNICA гарантирует лишь соответствие материала техническим характеристикам продукта, и любая ответственность перед покупателем или пользователем данного продукта ограничивается исключительно стоимостью замены продукта. Ни при каких обстоятельствах UNICA не несёт ответственности за какой-либо вред, убытки или ущерб, прямой или косвенный, специальный или последующий, независимо от причины их возникновения, связанный с материалом или выполненными работами. UNICA ни в коем случае не несёт ответственности за какие-либо дефекты, отклонения или изменения состояния основания, на которое нанесены её продукты.