L'UNICFLOOR · НАЛИВНЫЕ ЭПОКСИДЫ

Unepox SLE 2K

Двухкомпонентное глянцевое эпоксидное покрытие для пола без растворителей

ЦВЕТ
Цвета RAL
глянцевая поверхность

1,37 g/cm³	99,5 %	4–6 ч	7 сут	2,7 kg/m²
Удельный вес	Сухой остаток (по объёму)	Высыхание до отлипа	Полное отверждение	при толщине 2 мм

Описание продукта

UNEPOX SLE 2K – двухкомпонентное глянцевое наливное эпоксидное покрытие для пола без растворителей с полиаминным отвердителем. Наносится без наполнителя толщиной ок. 1 мм и обеспечивает оптимальную физическую и химическую стойкость при лёгкой и средней нагрузке.

Области применения

- Пищевые и напиточные производства, молочные заводы, розлив
- Фармзаводы, лаборатории, чистые помещения
- Склады, упаковка, гаражи, ангары
- Химпроизводства, очистка сточных вод
- Коридоры, столовые, раздевалки, душевые
- Кислотные резервуары и зоны воздействия кислот и щелочей

Преимущества

- Плотная беспористая поверхность
- Стойкость к химии и истиранию
- Глянцевая бесшовная поверхность
- Простота ухода
- Возможен финиш для истирания, блеска и УФ
- 100 % без растворителей

Место в системе

Финишное покрытие (опция)
Лак – истирание, блеск, нескользкость; на солнце алифатический ПУ

Самовыравнивающийся слой — ЭТОТ ПРОДУКТ
UNEPOX SLE 2K · ок. 1 мм

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

Основание
Бетон ≥ 21 сут · прочный, сухой

L'unicfloor SL

Глянцевый эпоксидный пол без растворителей, 1 мм

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

Технические данные (при +20 °C)

Удельный вес (20 °C)	ок. 1,37 g/cm³	Электрическое сопротивление	~10E12 Ω
Сухой остаток (по объёму)	ок. 99,5 %	Теплопроводность	~0,3 kcal/mh°C
Высыхание до отлипа	4–6 ч	Прочность при растяжении	37 N/mm²
Интервал между слоями	мин. 24 ч – макс. 48 ч	Прочность при сжатии	72 N/mm²
Полное отверждение	7 сут	Соотношение смешивания	80 A : 20 B по массе
Лёгкая / тяжёлая нагрузка	через 24 ч / 48 ч	Укрывистость	2,7 kg/m² при 2 мм
Линейное тепловое расширение	18–30.10E6 /°C	Срок хранения	12 мес.

Порядок нанесения

01

Подготовка поверхности

Прочное сухое основание ≥ 10 °C, без гидростатического давления, миграции влаги, краски и составов для ухода. Новый бетон выдержан ≥ 21 сут; удалите цементное молочко, грязь и масло.

02

Грунтование

Загрунтуйте каждый пол подходящей грунтовкой (UNEPOX PRIMER 2K, **UNEPOX PRIMER WB 2K** или **UNEPOX 128-05 SF PRIMER** 2K) для максимальной адгезии и предотвращения газовыделения.

03

Смешивание

Перемешайте каждый компонент, добавьте B к A и смешивайте 3 мин низкооборотным миксером (200–300 об/мин). Готовьте только объём на 30–40 мин работы.

04

Нанесение

Вылейте полосами и распределите 13–14 m² на 20 kg при 1 мм шпателем с V-зубом в одном направлении; удалите воздух игольчатым валиком. Отверждение 16–24 ч.

Соотношение смешивания (по массе)

80 частей	20 частей

80 частей
Компонент A – эпоксидная основа

20 частей
Компонент B – полиаминный отвердитель

Поставка: комплекты 20 kg (16 kg A + 4 kg B).

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

Расход
13–14 m² / 20 kg
При толщине ок. 1 мм.

Нагрузка
24 ч / 48 ч
Лёгкая / тяжёлая нагрузка после последнего слоя.

Важно: в зонах интенсивного солнечного излучения используйте алифатическое полиуретановое финишное покрытие.

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

Важные указания

- Оптимальная температура воздуха 20 °C; мин. температура плиты 10 °C для нормального отверждения.
- Готовьте только объём на 30–40 мин работы низкооборотным миксером (200–300 об/мин).
- Заканчивайте день у дверей или швов либо используйте малярную ленту 5 см; снимите её ок. через 30 мин.
- Работы должны выполнять обученные или опытные подрядчики.

Упаковка

- Комплект 20 kg: 16 kg A + 4 kg B в металлических банках

Хранение

- Хранить в закрытой оригинальной таре в сухом помещении при +10…+35 °C.
- Срок хранения: 12 мес. с даты изготовления в прохладном сухом месте.

Безопасность

- Компонент A содержит эпоксидную смолу; компонент B – щелочные амины (сенсибилизатор).
- Возможна сенсибилизация кожи или аллергические реакции.
- Хорошо проветривайте, особенно при нагреве или распылении; избегайте контакта с глазами и кожей.
- Используйте защитную одежду, очки и перчатки; после работы тщательно вымойтесь.

Очистка

- Очищайте инструменты и оборудование до желирования материала разбавителем UP-002.

ЮРИДИЧЕСКОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Пояснения, приведённые в настоящем техническом листе, основаны на результатах испытаний, проведённых в соответствии с применимыми стандартами, и предназначены служить руководством для специалистов по нанесению. Поскольку качество работ, погодные условия, особенности конструкции, используемое оборудование и иные факторы, способные повлиять на результат, полностью находятся вне нашего контроля, UNICA не предоставляет каких-либо явных или подразумеваемых гарантий в отношении данного материала. UNICA гарантирует лишь соответствие материала техническим характеристикам продукта, и её единственная ответственность перед покупателем или пользователем данного продукта ограничивается стоимостью замены продукта в случае производственного брака. Ни при каких обстоятельствах UNICA не несёт ответственности за какой-либо прямой или косвенный, специальный или последующий вред, убытки или ущерб, возникшие в связи с материалом или его нанесением. UNICA ни в коем случае не несёт ответственности за какие-либо дефекты, изменения или перемены в состоянии основания, на которое нанесены её продукты.