L'UNICFLOOR · ЭПОКСИДНЫЕ ФИНИШНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Unepox Enamel WB 2K

Водная эпоксидная эмаль с низким ЛОС – глянцевая / матовая

ЦВЕТ
Цвета RAL
глянец или мат · другие по запросу

1,34 g/cm³	45 %	2–4 ч	3 ч	4–5 m²/kg
Плотность смеси	Сухой остаток (по объёму)	Высыхание до отлипа	Время гелеобразования (20 °C)	при 80 µm сухой плёнки

Описание продукта

UNEPOX ENAMEL WB 2K – двухкомпонентное водное глянцевое / матовое эпоксидное финишное покрытие с низким ЛОС и аддуктным отвердителем. Универсальный финиш в защитных системах для стальных и бетонных конструкций в наземной и морской атмосфере и при загрязнениях.

Области применения

- Трубопроводы, резервуары снаружи и водоочистные сооружения
- Пищевая промышленность и стены больниц
- НПЗ и нефтехимические заводы
- Парковки и гаражи

Преимущества

- Хорошая адгезия к бетону, стеклофибробетону, стали, оцинковке и алюминию
- Наносится на влажные поверхности
- Отверждается до +10 °C
- Длительная жизнеспособность
- Хорошая стойкость к пресной и солёной воде и коррозии
- Стойкость к брызгам слабых химикатов
- УФ-стойкость
- Гигиенично, антибактериально, легко моется

Место в системе

Водный эпоксидный финиш — ЭТОТ ПРОДУКТ
UNEPOX ENAMEL WB 2K · 80 µm сухой плёнки

Грунтовка
UNEPOX PRIMER WB (бетон) · UNEPOX ZP / ZC PRIMER (сталь)

Основание
Бетонные стены и потолки · сталь · оцинковка

Водные защитные системы L'unicfloor

Эпоксидный финиш с низким ЛОС для стали и бетона

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)

Цвет	**Цвета RAL**	Отверждение	**до +10 °C**
Плотность смеси (20 °C)	**ок. 1,34 g/cm³**	Полное отверждение	**7 сут**
Сухой остаток (по объёму)	**ок. 45 %**	Укрывистость	**4–5 m²/kg при 80 µm сухой плёнки (1 слой)**
Высыхание до отлипа	**2–4 ч**	Соотношение смешивания (по массе)	**80 : 20**
Интервал перекрытия	**мин. 24 ч – макс. 48 ч**	Срок хранения	**12 мес.**
Время гелеобразования (20 °C)	**3 ч**		

Порядок нанесения

01

Подготовка поверхности

Чистая прочная поверхность: механически удалите грязь, цементное молочко, жир и составы для ухода. Сталь: Sa 2½ (погружение) или Sa 2½ / St 3 (атмосфера). Поверхность полностью сухая.

02

Грунтование

Бетонные стены и потолки: 1–2 слоя UNEPOX PRIMER WB. Сталь: предыдущий слой (UNEPOX ZC / ZP PRIMER) сухой и чистый.

03

Смешивание

Перемешайте каждый компонент, при перемешивании добавьте B в A и гомогенизируйте 2–3 мин низкооборотным электромиксером; смешивайте желательно выше +10 °C.

04

Перекрытие

Перекрытие через мин. 24 ч, макс. 48 ч. Полное отверждение через 7 сут.

Соотношение смешивания (по массе)



80 частей
Основа – компонент A

20 частей
Отвердитель – компонент B

Поставляется комплектами A + B 20 kg в герметичных металлических банках.

Условия нанесения
выше +5 °C
Поверхность минимум на 3 °C выше точки росы; смесь желательно выше +10 °C.

Укрывистость
4–5 m²/kg
При 80 µm сухой плёнки в один слой – зависит от впитываемости и пористости поверхности.

Время гелеобразования
3 ч
При +20 °C.

Важно: поверхность должна быть полностью сухой до и во время нанесения. Работы выполняют обученные или опытные подрядчики.

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

- Используйте перчатки и маски; обеспечьте достаточную вентиляцию.
- Используйте взрывозащищённое освещение и электрооборудование, неискрящую обувь и инструмент.
- В рабочей зоне запрещены открытый огонь, курение и сварка.
- Не вдыхайте пары, избегайте контакта с кожей и глазами; при контакте промойте водой и обратитесь к врачу.

Упаковка

- Комплекты A + B 20 kg в герметичных металлических банках

Хранение

- Хранить в закрытой 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; возможна сенсибилизация кожи.
- Проветривайте, особенно при нагреве.
- Используйте спецодежду, очки, перчатки и маску и/или защитные кремы.
- Держите тару закрытой; после работы мойте руки и оборудование.

Очистка

- Очистка водопроводной водой.

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.