L'UNICFLOOR · ЕПОКСИДНИ ГРУНДОВЕ И ФИНИШИ

Unepox MIOX Primer / Topcoat 2K

Епоксиден грунд / финиш на разтворител с люспест железен оксид

ЦВЯТ
Металносив
гланцов, твърд филм

1,25 g/cm³	57 %	6–8 ч	2–4 ч	0,180 kg/m²
Относително тегло	Сухо вещество (тегловно)	Време на желиране	Сухо на допир	На слой · 40 µm сух филм

Описание на продукта

UNEPOX MIOX PRIMER/TOPCOAT 2K е гланцово епоксидно защитно покритие на разтворител с полиамиден втвърдител и пигмент от люспест железен оксид. Защитава бетон, циментова мазилка и метални повърхности от атмосферни, химически и механични въздействия.

Област на приложение

- Рафинерии и нефтохимически съоръжения
- Метални мостове и тръбопроводи
- Електроцентрали и заводи за торове
- Железопътни вагони и автобуси
- Пречиствателни станции, фармацевтика, болници
- Резервоари и офшорни съоръжения

Предимства

- Висока химическа и механична устойчивост
- Изключително твърд и износоустойчив
- Устойчив на влага, морски и тропически климат
- Нетоксичен след втвърдяване
- Подслой или финишен слой
- Валяк, четка или пистолет
- Ламеларен пигмент – UV устойчив, без пудрене

Място в системата

MIOX грунд / финиш — ТОЗИ ПРОДУКТ
UNEPOX MIOX PRIMER/TOPCOAT 2K · 40 µm сух филм

Грунд (метал)
UNEPOX ZP / ZRP / ZC PRIMER 2K · UNEPOX WP

Основа
Стомана Sa 2½ / St 3 · бетон · мазилка

L'unicfloor anticorrosive systems

Бариерен слой с люспест железен оксид

SIS 055900 · Sa 2½ / St 3
Стандарт за подготовка

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

Технически данни (при +20 °C)

Цвят	**Металносив**	Интервал	**16 ч**
Относително тегло	**прибл. 1,25 g/cm³**	Сухо на допир	**2–4 ч**
Сухо вещество (тегловно)	**57 %**	Пълно изсъхване	**16–24 ч**
Вискозитет	**900 cP**	Пълно втвърдяване	**7 дни**
Време на желиране	**6–8 ч**	Температура на нанасяне	**от +14 °C до +35 °C**
Теоретичен разход	**0,180 kg/m² (40 µm сух филм)**	Срок на годност	**12 месеца**

Начин на нанасяне

01

Подготовка на основата

Бетон / мазилка: отлежаване ≥ 21 дни, отстранете остатъците, обезмаслете, при нужда неутрализирайте. Стомана: Sa 2½ или St 3, грундирайте до 4 ч – никога на следващия ден.

02

Грунд (при финиш)

Потопен метал: UNEPOX ZP или ZRP PRIMER 2K; непотопен: UNEPOX ZC PRIMER 2K; алуминий / поцинковано: UNEPOX WP.

03

Нанасяне

Смесете двата компонента и нанесете с валяк, четка или пистолет – 0,180 kg/m² на слой.

04

Следващ слой

Интервал 16 ч; пълно изсъхване 16–24 ч, пълно втвърдяване 7 дни.

Съотношение на смесване (тегловно)



- **14,4 kg** — Компонент A – основа
- **5,6 kg** — Компонент B – полиамиден втвърдител

Доставя се като 14,4 kg основа + 5,6 kg втвърдител в ламаринени кутии.

Условия на нанасяне
+14 °C – +35 °C
Не нанасяйте при температура на въздуха под +14 °C или над +35 °C.

Разход
0,180 kg/m²
На слой – зависи от попиваемостта и порьозността на основата.

Време на желиране
6–8 ч
При 20 °C.

Важно: разходът може да варира според порьозността на основата, околната температура и техниката на нанасяне.

Опаковка

- 14,4 kg основа + 5,6 kg втвърдител в ламаринени кутии

Съхранение

- Да се съхранява в неотворена оригинална опаковка при +15...+35 °C в закрити сухи помещения.
- Срок на годност: 12 месеца от производството.
- Да се пази от слънце и замръзване.

Безопасност

- Не е опасен след втвърдяване.
- Не съдържа формалдехид, азбест, живак, олово или хромати.
- Вижте информационния лист за безопасност (MSDS).

ПРАВНА БЕЛЕЖКА

Обясненията в настоящия технически лист се основават на изпитвания и резултати, получени съгласно съответните стандарти, и имат за цел да служат като ориентир за изпълнителите. Тъй като качеството на изпълнение, атмосферните условия, строителството, използваното оборудване и други фактори, които могат да повлияят на резултатите, са изцяло извън нашия контрол, UNICA не предоставя каквато и да е изрична или подразбираща се гаранция по отношение на този материал. UNICA гарантира единствено, че материалът съответства на продуктовите спецификации, като единствената й отговорност към купувача или потребителя на продукта се ограничава до стойността за замяна на продукта при производствен дефект. UNICA в никакъв случай не носи отговорност за преки или косвени, специални или последващи наранявания, загуби или вреди, произтичащи от материала или неговото нанасяне. UNICA по никакъв начин не носи отговорност за дефекти, изменения или промени в състоянието на основата, върху която се нанасят нейните продукти.