L'UNICFLOOR · САМОРАЗЛИВНА ЕПОКСИДНА ЗАМАЗКА

Unepox SL AR 2K

Киселиноустойчива двукомпонентна саморазливна епоксидна замазка

ЦВЯТ
Цветове RAL
по заявка

1,67 g/cm³	100 %	4–6 ч	72 N/mm²	3,4 kg/m²
Плътност	Сухо вещество (обемно)	Сухо на допир	Якост на натиск	при 2 mm сух филм

Описание на продукта

UNEPOX SL AR 2K е киселиноустойчивата (AR) версия на саморазливната замазка L'unicfloor: двукомпонентен епоксид без разтворители с полиаминов втвърдител, със 100 % сухо вещество, пълнен с фракциониран кварц и силициев пясък, за нови и ремонтирани зони, изискващи киселиноустойчивост.

Области на приложение

- Химическа промишленост и зони с киселини
- Хранително-вкусова промишленост, мандри, дестилерии
- Фармацевтични заводи, лаборатории
- Пречиствателни станции за отпадни води
- Целулозно-хартиена промишленост

Предимства

- 100 % сухо вещество, без разтворители
- Плътен, непорест, устойчив на химикали и замърсяване
- Безшевен, лесна поддръжка
- Висока износоустойчивост при леко до средно натоварване
- Киселиноустойчив (AR)
- Може да се лакира за износоустойчивост, гланц и противоплъзгане

Място в системата

Финишен слой (по избор)
Лак – износоустойчивост, гланц, противоплъзгане; алифатен PU при слънце

Саморазливна замазка ← ТОЗИ ПРОДУКТ
UNEPOX SL AR 2K · 2–3 mm

Грунд
UNEPOX PRIMER / UNEPOX 128-05 PRIMER

Основа
Бетон ≥ 21 дни · здрав, сух

L'unicfloor SL

Епоксидна замазка с кварц, 2–3 mm

Киселиноустойчив · AR
Контакт с киселини след 7 дни

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)

Плътност (20 °C)	**прибл. 1,67 g/cm³**	Електрическо съпротивление	**~10E12 Ω**
Сухо вещество (обемно)	**прибл. 100 %**	Топлопроводимост	**~0,3 kcal/mh°C**
Сухо на допир	**4–6 ч**	Якост на опън	**37 N/mm²**
Интервал до следващ слой	**мин. 24 ч – макс. 48 ч**	Якост на натиск	**72 N/mm²**
Пълно втвърдяване	**7 дни**	Съотношение A : B	**77 : 23**
Натоварване след лака	**леко 12–16 ч · тежко 24–36 ч**	Разходна норма	**3,4 kg/m² при 2 mm**
Линейно топлинно разширение	**18–30,10E6 /°C**	Киселинни среди	**след 7 дни**

Начин на нанасяне

01

Подготовка на основата

Основа над 10 °C, без хидростатично налягане, проникване на влага, боя и агенти за отлежаване. Оптимално в помещението 20 °C, плоча мин. 10 °C.

02

Грундиране

Грундирайте с подходящ грунд (UNEPOX PRIMER / **UNEPOX 128-05** PRIMER) за максимална адхезия и предотвратяване на газоотделяне и въздушни мехури.

03

Смесване

Разбъркайте всеки компонент, смесете 77 части A с 23 части B за 3 мин (200–300 об/мин). Използвайте в рамките на 30–40 мин.

04

Нанасяне

Изливайте на ивици и разстелете 6–7 m² на 25 kg с маламашка в една посока за 2–3 mm. Не валирайте и не използвайте игловиден валяк. Втвърдяване мин. 48 ч за оптимална киселиноустойчивост.

Съотношение на смесване (тегловно)

77 части | **23 части**

- **77 части** — Част A – епоксидна основа
- **23 части** — Част B – втвърдител

Доставя се като 19,25 kg A + 5,75 kg B (метални кутии).

Условия на нанасяне
≥ +10 °C
Основа над 10 °C; оптимална температура в помещението 20 °C.

Разход
6–7 m² / 25 kg
За дебелина прибл. 2–3 mm.

Натоварване
12–16 ч / 24–36 ч
Леко / тежко натоварване след лака.

Важно: осигурете поне 48 часа втвърдяване за оптимална киселиноустойчивост и 7 дни преди контакт с киселинни среди.

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

Важни указания

- Смесвайте само количество за 30–40 мин с нискооборотен миксер (200–300 об/мин).
- Приключвайте работа при врати или фуги или използвайте 5 cm малярска лента; отстранете я след прибл. 30 мин.
- Работата се извършва от обучени или опитни изпълнители.

Опаковка

- 19,25 kg компонент A (метална кутия)
- 5,75 kg компонент B (метална кутия)

Съхранение

- Съхранявайте в затворени оригинални опаковки на закрито, сухо, при +10...+35 °C.
- Срок на годност: 12 месеца от производството на хладно и сухо място.

Безопасност

- Компонент A съдържа епоксидна смола; компонент B – алкални амини (сенсибилизатор).
- Може да предизвика кожна сенсибилизация или алергични реакции.
- Осигурете добра вентилация, особено при нагряване или пръскане; избягвайте контакт с очите и кожата.
- Носете защитно облекло, очила и ръкавици; измийте се старателно след работа.

Почистване

- Почистете инструментите и оборудването с ксилол преди желирането на материала.

ПРАВНА БЕЛЕЖКА

Твърденията в настоящия технически лист се считат за верни и точни и имат за цел да служат като ориентир за одобрените строителни практики. UNICA не дава, нито упълномощава агент или представител да дава каквато и да е изрична или подразбираща се гаранция по отношение на този материал, тъй като качеството на изпълнение, атмосферните условия, строителството, използваното оборудване и други фактори, влияещи върху резултатите, са извън нашия контрол. UNICA гарантира единствено, че материалът съответства на продуктовите спецификации, като всяка отговорност към купувача или потребителя на продукта се ограничава само до стойността за замяна на продукта. UNICA в никакъв случай не носи отговорност за каквито и да е наранявания, загуби или вреди – преки или косвени, специални или последващи, независимо от причината за възникването им – във връзка с материала или извършената работа. UNICA по никакъв начин не носи отговорност за дефекти, отклонения или промени в състоянието на основата, върху която са положени нейните продукти.