ХИДРОИЗОЛАЦИЯ · БИТУМ-ПОЛИУРЕТАН

UNIPU 1300 2K

Двукомпонентна, супереластична битум-полиуретанова хидроизолация

ЦВЯТ
Черен
битум-PU

0,98 g/cm³	> 2000 %	30 мин	2 ч	1,0–1,5 kg/m²
Плътност	Удълж. при скъсване	Жизнеспособност	Време за втвърдяване	Мин. разход

Описание на продукта

UNIPU 1300 2K е двукомпонентна, супереластична и бързовтвърдяваща полиуретанова система на битумна основа за хидроизолация на хоризонтални и вертикални повърхности.

Области на приложение

- Върху бетон, мозайка, метал, поцинкована стомана и асфалт
- Окачени фасади, мостови плочи, фундаменти и подпорни стени
- Подземни съоръжения
- Върху съществуващи битумни или EPDM покрития
- Върху полиуретанови топлоизолационни плоскости
- Балкони, тераси и зелени покриви
- Външна хидроизолация на резервоари за вода

Предимства

- Бързо втвърдяване
- Отлична адхезия към препоръчаните основи
- Остава еластичен до −30 … −40 °C
- Висока топлоустойчивост
- Висока якост на опън, раздиране и абразия
- Висока устойчивост на химическа корозия

Място в системата

Битум-PU мембрана — UNIPU 1300 2K · мин. 2 слоя — ТОЗИ ПРОДУКТ

Грунд — UNIPU PRIMER 540 · 1 слой

Основа — Бетон · мозайка · метал · поцинкована стомана · асфалт

Фундаменти и подземни части

Супереластична битум-PU хидроизолация

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	**Черен**	Жизнеспособност	**30 мин**
Вискозитет (23 °C)	**2500–3500 mPa·s**	Интервал до следващ слой	**6–24 ч**
Плътност	**0,98 g/cm³**	Време за втвърдяване	**2 ч**
Твърдост	**Shore A 35**	Разход	**мин. 1,0–1,5 kg/m²**
Якост на опън	**> 2,2 N/mm²**	Влажност на основата	**макс. 4 %**
Удължение при скъсване	**> 2000 %**	Срок на годност	**12 месеца**

Начин на нанасяне

01

Подготовка на основата

Основата трябва да е суха, чиста и обезмаслена, без мокри участъци – иначе продуктът се разпенва и образува мехури. Влажност макс. 4 %; не нанасяйте върху пресен бетон преди пълното му изсъхване.

02

Грундиране

Грундирайте повърхността с един слой бетонен грунд **UNIPU PRIMER 540**.

03

Смесване

Смесете компоненти A и B с нискооборотна бъркалка до хомогенност.

04

Нанасяне

Нанесете с четка, валяк или шпакла в рамките на 30–45 мин, в поне 2 слоя.

Състав на комплекта (тегловно)



20 kg
Компонент A

20 kg
Компонент B

Доставя се като 20 kg A + 20 kg B; варели по заявка.

Време за работа
30–45 мин
Нанесете смесения материал в рамките на това време.

Разход
1,0–1,5 kg/m²
Минимален, в поне 2 слоя.

Влажност на основата
макс. 4 %
Мокрите участъци водят до разпенване и мехури.

Важно: нанасяйте само върху напълно суха основа – влагата или мокрите петна предизвикват разпенване и мехури в мембраната.

Опаковка

- 20 kg компонент A + 20 kg компонент B
- Варели по заявка

Съхранение

- Да се съхранява в оригинални затворени опаковки на сухо при +5...+25 °C.
- Да не се излага на пряка слънчева светлина.
- Срок на годност: 12 месеца при тези условия.

Безопасност

- Избягвайте контакт с очите и кожата; при контакт незабавно потърсете лекар.
- При поглъщане се свържете с лекар или токсикологичен център – не предизвиквайте повръщане.
- Носете защитно облекло, ръкавици и защита за очите / лицето; измийте ръцете след работа.
- Изхвърляйте остатъците и опаковките съгласно нормативните изисквания.

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.

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