L'unicflex™ | БЕГОВЫЕ ДОРОЖКИ · ПОЛИУРЕТАН

PUD1523 Elastic WB Transparent Sealer 1K

Водный алифатический эластичный прозрачный PUD-лак

ОТДЕЛКА
Прозрачный
глянцевый финишный лак

1,05 g/cm³	32 %	1 ч	2 дн.	0,250 kg/m²
Плотность смеси (20 °C)	Сухой остаток	Поверхностное высыхание (20 °C)	Полное отверждение	Расход на слой

Описание продукта

PUD1523 Elastic WB Transparent Sealer 1K — прозрачный глянцевый финишный лак на водной основе из алифатической эластичной PUD-дисперсии. Защищает и обновляет покрытия SBR / EPDM и эластичные PU-спортпокрытия.

Области применения

- Защитный финиш по наливным, плиточным или рулонным SBR / EPDM
- Защита искусственной кожи, эластичных PU-отливок и покрытий
- Защитное / обновляющее покрытие EPDM-текстуры беговых дорожек
- Экономичное быстрое обновление изношенных плиток, SBR и EPDM
- Полы фитнес-зон и детских площадок

Преимущества

- Высокая эластичность, стойкость к раздиру и царапинам
- Отличная адгезия как финиш L'unicflex Multi
- Высокая УФ-стойкость, эстетичный вид
- Наносится в любом климате на эластичные полы
- Стойкость к воде, морской воде, разбавленным кислотам, минеральным маслам и топливу
- На водной основе – очистка водой

Место в системе

Разметка линий
UNIPU OVERLINE 2K

УФ-стойкий финиш (опция) — ЭТОТ ПРОДУКТ
Прозрачный лак PUD1523 · 2 × 0,250 kg/m²

Гранулы EPDM
Цветной EPDM 1–3,5 мм вразброс

Эластичный слой
UNIPU 901 2K · 2,2 kg/m²

Порозаполнитель
PU 901 SEALER 2K · 1,3 kg/m²

Базовый слой SBR
SBR 1–4 мм + UNIPU 030 1K · прибл. 10 мм

Грунтовка
UNIPU 045 1K (бетон) · UNIPU 060 1K (асфальт)

Основание
Бетон / асфальт (мин. 30 дн., влажность ≤ 3 %)

L'unicflex MULTI

PU сэндвич-система для беговых дорожек

EN 14808 · EN 14809 · EN 13036-4
Покрытия для лёгкой атлетики · есть протокол испытаний

Входит также в полностью полиуретановую систему L'unicflex PRO.

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

Характеристики системы · DIN 18035-6

Результаты сэндвич-системы L'unicflex MULTI (основа SBR + **PU 901 SEALER 2K** + **UNIPU 901 2K** + EPDM), подтверждённые аккредитованными лабораториями Англии.

38 %	2,2 мм	0,59 N/mm²	66 %	77
Снижение силы удара	Вертикальная деформация	Прочность при растяжении	Относительное удлинение при разрыве	Сопротивление скольжению (мокр.)

Водопроницаемость: непроницаемо · Горючесть: DIN 51960, класс 1. Протокол испытаний для лёгкой атлетики — по запросу.

Технические данные (при +20 °C)

Цвет	**Прозрачный**	Время полного высыхания (20 °C)	**4 ч**
Плотность смеси (20 °C)	**1,05 g/cm³**	Допустимая отн. влажность	**40–90 %**
Сухой остаток	**32 %**	Время полного отверждения	**2 дн.**
Темп. основания / воздуха	**от +10 °C до +40 °C**	Расход	**0,250 kg/m² на слой**
Время поверхн. высыхания (20 °C)	**1 ч**	Срок хранения	**12 мес.**

Порядок нанесения

01 — Подготовка поверхности
Наносить, когда наливной SBR / EPDM начинает отверждаться – без грунтовки. Прочная, сухая, ровная и чистая; при ремонте — тест адгезии и шлифовка. Мин. на 3 °C выше точки росы.

02 — Смешивание
Готов к применению. При +20…+25 °C перемешать низкооборотным миксером (300 об/мин) 2–3 мин. При необходимости разбавить 10–15 % водопроводной воды.

03 — Нанесение
Нанести два слоя по 0,250 kg/m² воздушным / безвоздушным распылением, разровнять велюровым валиком с коротким ворсом.

04 — Отверждение
Защищать от прямого контакта с водой первые 6 ч; не наносить, если поверхность под дождём.

Условия нанесения
+15 °C – +35 °C
Температура воздуха; основание +10…+50 °C, влажность 40–90 %. Не наносить под дождём.

Расход
0,250 kg/m²
На слой, в 2 слоя – в зависимости от пористости и впитываемости основания.

Важно: защищать готовое покрытие от воды не менее 24 ч. Резкое падение температуры может вызвать побеление, пятна или матовость – при большой разнице дня и ночи начинать и заканчивать рано.

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

Хранение

- Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте при +10...+35 °C.
- Беречь от мороза.
- Срок хранения: 12 мес. с даты производства.

Безопасность

- После отверждения не классифицируется как опасный.
- Не содержит формальдегида, асбеста и ртути.
- См. паспорт безопасности материала (MSDS).

Очистка

- Очищать многоразовый инструмент водопроводной водой.
- Не использовать спиртовые или ароматические растворители.

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.

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