L'UNICFLOOR · إيبوكسيات خالية من المذيبات

Unepox Varnish
ST 2K

ورنيش إيبوكسي / طبقة شفافة خالية من المذيبات

المظهر
شفاف
سائل شفاف

1.1 g/cm³	100 %	90 دقيقة	4–6 ساعة	0.300 kg/m²
كثافة الخليط	نسبة المواد الصلبة (حجماً)	عمر الخليط (20 °C)	جاف باللمس	عند 300 µm

الموقع في النظام

ورنيش إيبوكسي شفاف — هذا المنتج
300 µm عند UNEPOX VARNISH ST 2K · 0.300 kg/m²

الطبقة الزخرفية
ذاتية التسوية · رقائق PVC · بريق / معدني

السطح الأساسي
الطبقة السابقة – جافة ونظيفة ومخشّنة عند الحاجة

أرضيات L'unicfloor الزخرفية
طبقة شفافة خالية من المذيبات للإيبوكسي الزخرفي

وصف المنتج

UNEPOX VARNISH ST 2K ورنيش إيبوكسي شفاف بمكوّنين، خالٍ من المذيبات ومعالَج بالبولي أمين، منخفض اللزوجة، ذو تسوية جيدة ومقاومة كيميائية وميكانيكية جيدة.

الاستخدامات الرئيسية

- الأرضيات الزخرفية ذاتية التسوية
- تطبيقات الصب والمجوهرات المقلدة
- تطبيقات الهوايات
- تطبيقات البريق والمعدني

المزايا

- لزوجة منخفضة
- مقاومة كيميائية وميكانيكية جيدة
- مضاد للبكتيريا، سهل التنظيف
- فترات معالجة قصيرة، معالجة جيدة في درجات الحرارة المنخفضة
- مقاومة جيدة للتآكل
- بدون فواصل
- عمر خليط طويل، تسوية ممتازة
- شفاف

البيانات الفنية (عند +20 °C)

اللون	سائل شفاف	فترة إعادة الطلاء	حد أدنى 24 ساعة – حد أقصى 48 ساعة
كثافة الخليط (20 °C)	حوالي 1.1 g/cm³	المعالجة الكاملة	7 أيام
نسبة المواد الصلبة (حجماً)	حوالي 100 %	معدل الفرد	300 µm جافة عند سماكة 1 m² / 0.300 kg
عمر الخليط (20 °C)	90 دقيقة	نسبة الخلط (وزناً)	100 : 30
جاف باللمس	4–6 ساعة	مدة الصلاحية	12 شهرًا كحد أدنى

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
المصنع: 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

إجراءات التطبيق

01 تحضير السطح

يجب أن تكون الطبقة السابقة جافة وخالية من التلوث ومخشّنة بشكل كافٍ عند الحاجة. السطح فوق 10+ °C.

02 الخلط

قلّب المكوّن A، وأضف المكوّن B (100 : 30) واخلط لمدة 3 دقائق بخلاط منخفض السرعة (200–300 rpm). المادة المخلوطة فوق 15+ °C. لا تخفّف.

03 التطبيق

يُطبَّق بممسحة مطاطية لإيبوكسي رقائق PVC؛ وبالفرشاة أو الأسطوانة للتطبيقات الأخرى.

نسبة الخلط (وزناً)

30 جزءاً	100 جزء

- 30 جزءاً — المصلّب – المكوّن B
- 100 جزء — الراتنج – المكوّن A

يُورَّد كـ 4.6 kg B + 15.4 kg A.

عمر الخليط (Pot life)	معدل الفرد	ظروف التطبيق
90 دقيقة	0.300 kg/m²	فوق 10+ °C
عند 20+ °C – نظّف الأدوات خلال عمر الخليط.	لمتوسط سماكة طبقة جافة 300 µm.	السطح فوق 10+ °C؛ المادة المخلوطة فوق 15+ °C.

هام: لا تخفّف المنتج. نظّف جميع الأدوات والمعدات قبل انتهاء عمر الخليط.

التنظيف

- نظّف الأدوات بمخفف UP-001 قبل انتهاء عمر الخليط.

السلامة

- غير خطر بعد المعالجة.
- لا يحتوي على الفورمالديهايد أو الأسبستوس أو الزئبق أو الرصاص أو الكرومات.
- راجع نشرة بيانات سلامة المواد (MSDS).

التخزين

- يُخزَّن دون فتح في عبوته الأصلية في أماكن مغلقة وجافة عند 35+...15+ °C.
- مدة الصلاحية: 12 شهرًا من تاريخ التصنيع.
- لا تعرّضه للشمس في الخارج؛ واحمِه من الصقيع.

التعبئة

- 15.4 kg A + 4.6 kg B

إشعار قانوني

يُعتقد أن البيانات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه صحيحة ودقيقة، وهي معدّة لتكون دليلاً لممارسات الإنشاء المعتمدة. لا تقدّم UNICA، ولا تفوّض أي وكيل أو ممثل بتقديم، أي ضمان صريح أو ضمني بشأن هذه المادة، نظراً لأن جودة التنفيذ والظروف الجوية وأعمال الإنشاء والمعدات المستخدمة وغيرها من العوامل المؤثرة في النتائج تقع جميعها خارج نطاق سيطرتنا. تضمن UNICA فقط مطابقة المادة لمواصفات المنتج، وتقتصر أي مسؤولية تجاه مشتري هذا المنتج أو مستخدمه على قيمة استبدال المنتج فقط. ولا تتحمل UNICA بأي حال من الأحوال المسؤولية عن أي إصابة أو خسارة أو ضرر، مباشراً كان أو عرضياً، خاصاً أو تبعياً، أياً كان سببه، فيما يتعلق بالمادة أو بالأعمال المنفذة. كما لا تتحمل UNICA، بأي شكل من الأشكال، المسؤولية عن أي عيوب أو تباينات أو تغيّر في حالة البنية التحتية التي تُطبَّق عليها منتجاتها.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
المصنع: 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