L'UNICFLOOR · EPOXID-GRUNDIERUNGEN

Unepox Primer SFR

Zweikomponentige, lösemittelhaltige Epoxid-Imprägniergrundierung für Beton

OPTIK
Transparent
ohne Füllstoffe

1,03 g/cm³	26 %	8 h	7 Tage	7–8 m²/kg
Dichte	Festkörper (Volumen)	Topfzeit	Durchhärtung	Ergiebigkeit

Produktbeschreibung

UNEPOX PRIMER SFR ist eine zweikomponentige, lösemittelhaltige Epoxid-Imprägniergrundierung für Beton. Sie füllt die Kapillaren der Betonoberfläche, verbessert die Flüssigkeitsdichtheit, verfestigt die Oberfläche und schafft einen äußerst haftfesten Untergrund für Folgebeschichtungen.

Haupteigenschaften

- Imprägnierung von Betonoberflächen
- Verfestigt die Betonoberfläche
- Verbessert die Flüssigkeitsdichtheit

Vorteile

- Hervorragende Haftung auf Beton
- Härtet bis +5 °C aus
- Gebrauchsfertig – ohne Verdünnung
- Überarbeitbar mit Alkyd, CR, Epoxid und PU

Position im System

Beschichtungssystem
Alkyd · CR · Epoxid · PU

Imprägniergrundierung — DIESES PRODUKT
UNEPOX PRIMER SFR · 7–8 m²/kg

Untergrund
Beton

L'unicfloor epoxy systems

Imprägniergrundierung für Beton

Technische Daten (bei +20 °C)

Farbton	**Transparent**
Dichte (20 °C)	**ca. 1,03 g/cm³**
Festkörper (Volumen)	**ca. 26 %**
Grifffest	**6–8 h**
Überarbeitbar nach	**min. 24 h – max. 48 h**

Durchhärtung	**7 Tage**
Ergiebigkeit	**7–8 m²/kg**
Topfzeit	**8 h**
Mischungsverhältnis (Gewicht)	**50 : 50**
Lagerfähigkeit	**min. 24 Monate**

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

Verarbeitung

01

Untergrundvorbehandlung

Untergrund muss sauber und tragfähig sein. Schmutz, Zementschlämme, Fett, Nachbehandlungsmittel und Fremdstoffe mechanisch abtragen; nach dem Säureätzen saures Wasser und Staub mit Wasserstrahl oder Sauger entfernen.

02

Mischen

Basis und Härter im Gewichtsverhältnis 50 : 50 mischen. Gebrauchsfertig – kein Lösemittel nötig.

03

Verarbeitung

Mit Pinsel oder Rolle auftragen: eine Schicht auf glatten, ggf. zwei Schichten auf porösen Untergründen.

Mischungsverhältnis (Gewicht)

50 Teile | **50 Teile**

- **50 Teile** Basis
- **50 Teile** Härter

Lieferform 3 kg A + 3 kg B oder 15 kg A + 15 kg B.

Anzahl Schichten
1–2 Schichten
Eine auf glatten, zwei auf porösen Untergründen.

Ergiebigkeit
7–8 m²/kg
Abhängig von Saugfähigkeit und Porosität des Untergrunds.

Topfzeit
8 h
Bei 20 °C.

Wichtig: Das Produkt ist gebrauchsfertig – keine Verdünnung zugeben.

Gebinde

- 3 kg A + 3 kg B in Dosen
- 15 kg A + 15 kg B in Blechdosen

Lagerung

- Kühl und trocken lagern.
- Lagerfähigkeit: mindestens 24 Monate.

Sicherheit

- Hinweise zu sicherer Verwendung und Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblätter.

Reinigung

- Reinigungsmittel: Verdünnung UP-002.

RECHTLICHER HINWEIS

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt beruhen nach unserem besten Wissen auf zutreffenden und genauen Informationen und dienen als Leitfaden für anerkannte Verarbeitungspraktiken. Da Ausführungsqualität, Witterung, Baustellenbedingungen, eingesetzte Geräte und sonstige ergebnisbeeinflussende Faktoren außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, übernimmt UNICA für dieses Material keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung und ermächtigt auch keine Vertreter oder Beauftragten zur Abgabe einer solchen. UNICA gewährleistet ausschließlich, dass das Material den Produktspezifikationen entspricht; jegliche Haftung gegenüber dem Käufer oder Anwender dieses Produkts ist auf den Wiederbeschaffungswert des Produkts beschränkt. UNICA haftet in keinem Fall für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, gleich ob unmittelbare oder mittelbare Schäden, Neben- oder Folgeschäden, und gleich aus welchem Rechtsgrund, die im Zusammenhang mit dem Material oder den ausgeführten Arbeiten entstehen. UNICA haftet in keiner Weise für Mängel, Abweichungen oder Zustandsänderungen des Untergrunds, auf den die Produkte aufgebracht werden.

unica | Boytem

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Werk: 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