

KLEIBERIT 555.3

1K-PUR-Beschichtung

Anwendungsgebiet

- Versiegelung von Beton, Zementestrich, Zementputz, Gasbeton u.ä.

Vorteile

- Einkomponenten-Versiegelung
- Universell einsetzbar
- Problemloser Auftrag mit Versiegelungsbürste
- Wenig aufschäumend
- Hohe Festigkeit

Eigenschaften

Basis: Polyurethan
Dichte: ca. 1,17 g/cm³
Farbe: gelblich
**Viskosität, 20 °C
(Brookfield RVT Sp. 2, 20 UpM):**
ca. 400 mPa·s

Konsistenz: flüssig, gut streichbar

Offene Zeit (20 °C, 50 % rel. Feuchte):
35 ± 8 Minuten

Beschleuniger: KLEIBERIT 805.1

Kennzeichnung: kennzeichnungspflichtig nach
EU-Vorschriften
(Siehe unser Sicherheitsdatenblatt)

Ausgehärtete Versiegelung

- Hohe Festigkeit
- Gute Wasser- und Chemikalienbeständigkeit
- Nicht UV-beständig, vergilbt

Auftragsmethoden

- Versiegelungsbürste

Anwendung

Als Versiegelung

Der Untergrund muss einwandfrei fest, trocken, sauber, sowie öl- und staubfrei sein. Altböden - falls erforderlich abschleifen. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +15 bis +25 °C. Höhere Temperaturen verkürzen, kältere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit. **Nicht unter +5 °C verarbeiten.**

Verbrauch: ca. 100 g/m² je Auftrag

Das Material wird mit einer Versiegelungsbürste aufgetragen. Die Aushärtung erfolgt durch Luftfeuchtigkeit und verzögert sich bei tieferen Temperaturen.

Zur Vermeidung von Haftschwierigkeiten zwischen den einzelnen Beschichtungen sind Wartezeiten von weniger als 24 Stunden einzuhalten. Die Beschichtung ist nach einer Trocknungszeit von ca. 2 Tagen durchgehärtet.

Reinigung

Die Reinigung der Arbeitsgeräte muss unbedingt vor dem Aushärten mit KLEIBERIT 820.0 erfolgen.

KLEIBERIT 555.3

Gebindegrößen

KLEIBERIT 555.3:

Kunststoffkanister 5 kg netto

Reiniger

KLEIBERIT 820.0:

Blechkanister 4,5 kg netto

Blechkanne 22 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

KLEIBERIT 555.3 ist im original verschlossenen Gebinde bei 20 °C ca. 9 Monate lagerfähig. Höhere Temperaturen verkürzen die Lagerzeit. Vor Feuchtigkeitseinwirkung schützen. Nicht unter -5 °C lagern.

Stand 28.08.2018 xv; ersetzt frühere Ausführungen

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080409

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.