

PU TRIK 2K-SIEGEL

Zweikomponenten-Polyurethan-Versiegelung für Harz-, Zement- und Mikrozementböden für den Innenbereich.



BESCHREIBUNG

Der **PU TRIK 2K-Siegel** ist zum Schutz von Mikrozement-, Mikrobeton-, Harz- und Zementoberflächen im Innenbereich bestimmt.

Die Vorteile des **PU TRIK 2K-Siegel**:

- sehr hohe Abriebbeständigkeit
- seidenmatt
- sehr hohe Flexibilität
- UV-beständig
- vergilbt nicht
- sehr hohe Haltbarkeit
- wasserbasierend
- transparent
- sehr geruchsarm
- leicht zu reinigen
- für Böden mit Fußbodenheizung geeignet

PU TRIK 2K-Siegel kann vielseitig angewendet werden, wie z. B.:

- als Lack für Beton und Stein im Innenbereich
- zur Versiegelung von Industrieböden, die starkem Verkehr und hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden
- zum Schutz von Beschichtungen aus Epoxid, Polyurethan und Zement auf Böden und Wänden
- zum Schutz von Mikrozement und Mikrobeton mit hohen und niedrigen Rauheitsgrad

Das Produkt ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt.

ANWENDUNG

PU TRIK 2K-Siegel vor dem Gebrauch im Behälter gut schütteln. Den Härter (Komponente B) dem Stammlack (Komponente A) im Verhältnis 1 : 5 (5 Gewichtsteile der Komponente A : 1 Gewichtsteil der Komponente B) begeben und unverzüglich gründlich und gleichmäßig vermischen. 10 % Wasser dazugeben und wieder schütteln (z. B. 5 kg der Komponente A + 1 kg der Komponente B + 0,6 kg Wasser). Das Gemisch 10 Minuten ruhen lassen, danach nochmal umrühren

und verarbeiten. Die Anwendungstemperatur sollte mindestens 15°C und maximal 25°C betragen.

Während der Anwendung Schutzmaske und Handschuhe tragen. Der Untergrund muss vor dem Auftragen trocken, sauber sowie frei von Staub und anderen Verunreinigungen sein. Zum Auftragen eine hochwertige Walze mit einer Borstenlänge von mind. 8 mm verwenden. Bei größeren Flächen wird empfohlen, dass mindestens 2 Personen die Auftragung vornehmen.

Nach ca. 4 Stunden, wenn das Material trocken ist, kann die zweite Schicht, genauso wie die erste, aufgetragen werden. Erfolgt die Auftragung der zweiten Schicht erst nach 24 Stunden, empfiehlt sich, die Fläche mit Schleifpapier mit einer Körnung von 220 zu schleifen.

Darüber hinaus können an Orten, die einem erhöhten Fußgängerverkehr, Wasser und Schmutz ausgesetzt sind, **UnterTRIK**-Versiegelung Grundierung oder **TRIKPlus** Versiegelungszusatz verwendet werden. Diese Produkte sind nicht zwingend erforderlich, das **PU TRIK 2K-Siegel** selbst bietet bereits eine hohe Beständigkeit. Die zusätzlichen Produkte verlängern die Lebensdauer der Versiegelung.

Nach etwa 12 Stunden ist die Oberfläche trocken und kann berührt oder bearbeitet werden. Vollständige Aushärtung nach 7 Tagen. Volle Wasserbeständigkeit nach 7 Tagen. Hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen und schlechte Belüftung können die angegebene Zeit verlängern.

SICHERHEITSMABNAHMEN

Komponente A

- Verursacht schwere Augenreizung.
- Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
- Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.



Komponente B

- Kann die Atemwege reizen.
- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
- Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
- An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.



VERPACKUNG

PU TRIK 2K-Siegel ist in folgenden Verpackungsgrößen erhältlich:

- 1 kg Komponente A + 0,2 kg Komponente B = 1200 g
- 5 kg Komponente A + 1 kg Komponente B = 6 kg

TECHNISCHE DATEN

- **Mischverhältnis** 5 : 1 (Gewicht Komponente A : Gewicht Komponente B)
+10 % Wasser
- **Farbe:** farblos, transparent
- **Anwendungstemperatur:** +15°C bis +25°C
- **Berührungstrocken** nach 2 Stunden
- Leichter Fußgängerverkehr ist nach 24 Stunden möglich, Volllast nach 7 Tagen.
- **Verbrauch:** 0,1-0,15 kg/m²
- **Glanzstufe:** Seidenmatt
- **Topfzeit:** 2 Stunden
- **Haltbarkeit:** 12 Monate. Produkt vor Frost schützen.