

PU FEST 2K

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

BESCHREIBUNG



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

Zweikomponenten-Polyurethanlack mit sehr hoher Haltbarkeit Oberflächenhärte und ausgezeichnete Elastizität. Es vergilbt nicht und ist UV-beständig. Bietet eine sehr hohe Haltbarkeit.

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

- als Lack für Beton und Stein im Innenbereich
- zur Versiegelung von Industrieböden mit starkem Verkehr und hoher mechanischer Belastung,
- zum Schutz der Oberflächen von Epoxidharzbeschichtungen, Polyurethanharzbeschichtungen, Zementbeschichtungen auf Böden und Wänden,
- zum Schutz von Mikrozemement und Zement mit hoher und niedriger Porosität.

Das Produkt ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt.

ANWENDUNG



Der Untergrund muss vollständig ausgehärtet, tragfähig, trocken, sauber und frei von Staub, Wachsen und Ölen sein. Den Behälter mit **PU FEST 2K-Siegel** gut schütteln. Härter entsprechend den Angaben auf der Verpackung hinzufügen. Mischen Sie Komponente A (Stammlack) mit Komponente B (Härter) im Verhältnis 5:1 (5 Gewichtsteile Komponente A; 1 Gewichtsteil Komponente B). Anschließend 10 % Wasser, bezogen auf die Gesamtmasse der Komponenten A und B (z. B. 5 kg Komponente A + 1 kg Komponente B + 0,6 kg Wasser) hinzufügen und gründlich vermischen. Lassen Sie den offenen Behälter etwa 10 Minuten lang stehen und mischen Sie dann erneut.

Auftragen mit einer hochwertigen Rolle mit einer Borstenlänge von mind. 8mm. Die zweite Schicht **PU FEST 2K-Siegel** kann nach 4 Stunden ohne Schleifen oder nach 24 Stunden nach Schleifen der Oberfläche mit Schleifpapier der Körnung 220 aufgetragen werden.

Verwenden Sie **PU FEST 2K-Siegel** nicht in den heißesten Stunden des Tages, bei ungünstigen Wetterbedingungen oder auf feuchten Oberflächen.

SICHERHEITSMASNAHME



Komponente A

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



Komponente B

- Kann Atemwegsreizungen verursachen.
- Kann eine allergische Hautreaktion verursachen.
- Schädlich für Wasserlebewesen mit lang anhaltenden Auswirkungen.
- Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Vermeiden Sie das Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dämpfen / Spray.
- Tragen Sie Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz.
- Rufen Sie ein GIFTZENTRUM oder einen Arzt an, wenn Sie sich unwohl fühlen.
- An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten.



VERPACKUNG

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

- 850g Komponente A + 170g Komponente B = 1020g
- 1kg Komponente A + 0,2kg Komponente B = 1200g
- 5kg Komponente A + 1 kg Komponente B = 6kg

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: 45 Minuten
- Haltbarkeit: 12 Monate. Produkt vor Frost schützen.