

PRODUKTDATENBLATT

FEST PROTECTOR

Zweikomponentiges Lackkonzentrat
für Mikrozementbeschichtungen
im Innen- und Außenbereich



BESCHREIBUNG

FEST PROTECTOR ist ein zweikomponentiger Polyurethanlack für Mikrozementbeläge, der eine Schutzbarriere bildet und die Haltbarkeit der Oberfläche erhöht. Er ist gummibeständig und kann daher auch in Werkstätten verwendet werden. Wird auf verschiedene Oberflächen aufgetragen, erhöht es die Beständigkeit der Beschichtung gegen UV-Strahlung und Abrieb.

ANWENDUNG

FEST PROTECTOR-Konzentrat ist geeignet als:

- Schutzanstrich für Mikrozement- und Betonbeläge mit hoher und niedriger Porosität,
- Garagenanstrich, da es beständig gegen Reifenspuren ist.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Der Untergrund muss vollständig ausgehärtet, stabil, trocken, sauber, fett- und wachsfrei sein.

Das Gebinde mit **FEST PROTECTOR** vor Gebrauch gut schütteln.

Komponente A mit Komponente B im folgenden Verhältnis mischen: 2 Teile Komponente A zu 1 Teil Komponente B, dann 3–6 Teile Wasser hinzufügen und gründlich mischen. Lack mit einem hochwertigen Farbroller mit 8 mm Borstenlänge auftragen. Für das Streichen mit einem Farbroller wird eine Verdünnung mit 3 Teilen Wasser empfohlen. Alternativ kann der Lack auch mit 6 Teilen Wasser verdünnt werden. Im letzteren Fall ist der Lack dünnflüssiger.

TECHNISCHE DATEN

- Mischungsverhältnis:
2 Teile Komponente A + 1 Teil
Komponente B + 3–6 Teile Wasser
- Farbe: farblos
- Temperatur beim Auftragen: +10 °C ÷
+25 °C
- Verbrauch: 60–100 g/m² (je nach
Saugfähigkeit des Untergrunds)
- Optik: Satin
- Topfzeit: 1 Stunde*
- Trocken bei Berühring: 8 Stunden*
- Begehbar nach 72 Stunden*
- Haltbarkeit: 12 Monate im
verschlossenen Originalgebinde, bei
Temperaturen zwischen +10 °C und
+25 °C.

* Bei einer Temperatur von 20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65%

VERPACKUNG

Das **FEST PROTECTOR** wird in den folgenden Gebinden geliefert:

- 1 kg Komponente A + 0,5 kg
Komponente B

Dies hängt von den Vorlieben des Kunden ab. Bei dem Aufsprühen beträgt die Verdünnung mit Wasser 6. Zu dicke Schichten vermeiden, um Läufer auf der Oberfläche zu vermeiden. Die zweite Schicht kann nach 6–8 Stunden ohne Schleifen oder nach 24 Stunden nach Schleifen der Oberfläche mit Schleifpapier oder Schleifgitter (Körnung 320) aufgetragen werden.

Die frisch aufgetragene Beschichtung mindestens 24 bis 48 Stunden keiner Feuchtigkeit oder niedrigen Temperaturen aussetzen.

FEST PROTECTOR nicht während der heißesten Tageszeit, bei ungünstigen Witterungsbedingungen oder auf feuchten Oberflächen auftragen.

SICHERHEITSMASSNAHMEN

KOMPONENTE A::

- Verursacht schwere Augenreizung.
- Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
- Bei Kontakt mit den Augen Arzt anrufen.



KOMPONENTE B:

- Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- Verursacht schwere Augenschäden.
- Verursacht Hautreizungen.
- Kann die Atemwege reizen.
- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:
Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.