

SILIPOX 3603

Epoxidharz-Versiegelung

01/02

- lösemittelfrei
- seidenmatt
- wasseremulgierend

Produktbeschreibung:

SILIPOX 3603 ist eine lösemittelfreie 2-Komponenten-Versiegelung auf wässriger Epoxidharzbasis.

Anwendung:

SILIPOX 3603 ist eine Versiegelung für den Innenbereich wie z.B. Gewerbe- und Industrieflächen, Kellerräume und Garagen mit leichter bis mittlerer mechanischer Belastung.

SILIPOX 3603 ist wasserdampfdiffusionsfähig und für die Anwendung auf z.B. Magnesitestrichen geeignet.

Eigenschaften:

SILIPOX 3603 ist im ersten Arbeitsgang als Grundierung mit Wasser verdünnbar.

Im ausgehärteten Zustand ist **SILIPOX 3603** seidenmatt und gut zu reinigen.

Bei UV-Einwirkung muss – bindemittelbedingt – mit einer Farbtonveränderung und Kreidung gerechnet werden.

WICHTIG:

SILIPOX 3603 ist nicht für den Einsatz von Außenflächen geeignet.

Technische Daten:

Farbton	Transparent
Mischungsverhältnis (Gewicht)	2 : 3
Dichte bei 23 °C / 50% relative Luftfeuchtigkeit	
Verarbeitungszeit bei 15 °C	2 Stunden
überarbeitbar bei 20 °C	nach 16 – 24 Stunden
durchgehärtet zu 100 %	7 Tage (20 °C) bis zur chemischen Beanspruchbarkeit
Mindestverarbeitungstemperatur	15 °C am Untergrund
Luftfeuchtigkeit	Max. 75%
Materialverbrauch	100 – 200 g/m ² pro Auftrag
Liefereinheit	5 kg Einzelgebinde 10 kg Einzelgebinde
Lagerung	Kühl und trocken 12 Monate

Material vor Frost schützen!

Höhere Temperaturen verkürzen die Topfzeit und reduzieren die Viskosität.
Niedrige Temperaturen verlängern die Topfzeit und erhöhen die Viskosität.