

SILIKAL PU 416



Das schnelle und geruchsarme Versiegelungs- und Beschichtungssystem

- schnelle Aushärtung
- hohe chemische Beständigkeit
- hohe Kratzfestigkeit
- UV-stabil

SILIKAL PU 416 ist ein lösemittelfreies, farbiges, hoch-deckendes und seiden-glänzendes Versiegelungs- und Anstrichmaterial auf der Basis eines Polyurea Harzes. Das Produkt wird im Innen- und Aussenbereich für Flächen mit mittlerer mechanischer und hoher chemischer Beständigkeit eingesetzt. Klassische Anwendungsbereiche sind z. B. Balkone, Laubengänge und Wegmarkierungen. Aufgrund seiner Beständigkeit gegen Weichmacher und Alterungsschutzmittel ist SILIKAL PU 416 auch in Garagen und Parkings einsetzbar.

Die mit SILIKAL PU 416 ausgeführten Versiegelungen sind zähelastisch und zeichnen sich durch eine hohe Abrieb- und gute Kratzfestigkeit aus.

Je nach Untergrund ist eine Kratzspachtelung resp. Grundierung mit SILIKAL RE 56 notwendig.

Technische Angaben:

Mischungsverhältnis	Komponente A : B ; 5 : 2 (nach Gewicht)
Materialverbrauch pro Schicht	150–350 g/m ² (je nach Untergrund)
Verarbeitungszeiten	20–30 Minuten (+20 °C)
Überarbeitungszeiten	Mind. 2–4 Stunden, max. 24 Std bei +20°C
Aushärtung (volle mechanische Belastbarkeit bei 50 % rel. LF)	7 Tage (+20°C)
Dichte	1,37 g/cm ³

