



// Anwendungsgebiete



BALKONE



TERRASSEN



GARAGEN

Unsere internationalen Niederlassungen und Handelspartner



// Technische Daten

Viskosität	thixotrop
Dichte (+23 °C)	ca. 1,6 g / cm ³
Härtung begehbar (+23 °C)*	ca. 24h
durchgehärtet (+23 °C)*	ca. 7 Tage
Reißdehnung (7 Tage, 2 mm Film)	ca. 30%
Reißfestigkeit (7 Tage)	ca. 2 N / mm ²
Farbe (standard)	lichtgrau
Objekttemperatur	mind. + 12 °C, max. + 30 °C
Materialtemperatur	+ 15 °C bis + 25 °C
μ-Wert	ca. 6000
*temperaturabhängig	

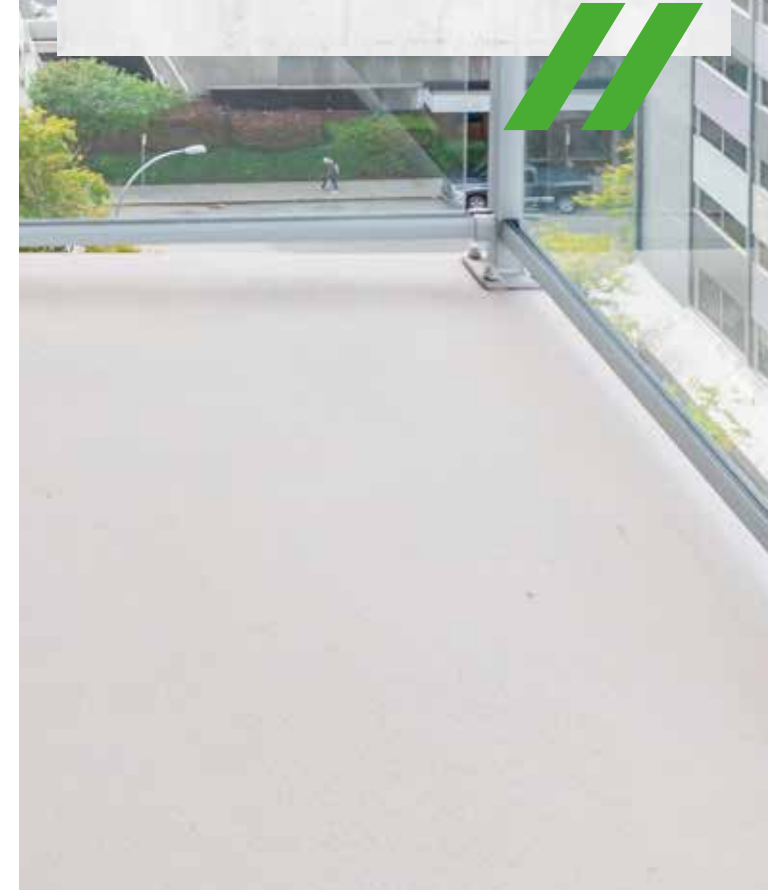
// Kontaktieren Sie uns

KÖSTER BAUCHEMIE AG
 Dieselstraße 1-10 | 26607 Aurich
 Tel.: +49 4941 9709 0
 E-Mail: info@koester.eu
www.koester.eu

Follow us on social media:



KÖSTER CT 227 1-K-Silan-System Betonversiegelungssystem



für den Innen- und Außenbereich

einfache Verarbeitung

einkomponentig

// Verarbeitung



1 Untergrundvorbereitung: Die zu versiegelnden Untergründe müssen fest, frei von Staub, Öl und Fett sowie anderen haftungsmindernden Bestandteilen sein.



2 Vor Gebrauch wird das Material mit einem mechanischen Rührwerk (≤ 300 U/min) aufgerührt.



3 Das Material wird mit dem Pinsel oder einer kurzflorigen Lammfellrolle verarbeitet. In der Regel reicht ein einmaliger Auftrag im Kreuzgang aus.



4 Optional: Abstreung mit KÖSTER Color-Chips als Kontrastabstreung oder volldeckend



5 Nach der Abstreung mit KÖSTER Color-Chips erfolgt die Deckversiegelung mit KÖSTER CT 327 1-K-Sealer.

// Systemkomponenten



// KÖSTER CT 227 1-K-Silan-System

Wichtige Eigenschaften auf einen Blick:

- sehr gute Deckkraft
- hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- beständig gegen mittlere mechanische und chemische Belastungen
- gute Rutschhemmung: Unter Zugabe von KÖSTER Antirutschgranulat 20 wird eine Rutschfestigkeitsklasse von R10 erzielt. Eine R12 kann durch volldeckendes Abstreuen mit KÖSTER Quarzsand 0,7 – 1,2 mm erzielt werden.
- Durch die Verwendung von KÖSTER Color Chips in Kontrast- und Vollabstreung sowie die Oberflächenversiegelung mit KÖSTER CT 327 1-K-Sealer lassen sich unterschiedlichste, individuelle Oberflächendesigns erzielen.
- geruchsarm während der Verarbeitung
- physiologisch unbedenklich

KÖSTER CT 227 1-K-Silan

Verbrauch: 400 – 800 g / m² je nach Anwendung

KÖSTER CT 327 1-K-Sealer

Verbrauch: 100 – 200 g / m² je Auftrag (2 Lagen)