

CEM-805 'ACTIVE' KLEBER

TECHNISCHES MERKBLATT

QUELLFÄHIGER FUGENDICHTSTOFF AUF POLYURETHANBASIS

ART.-NR. C40-160



TECHNISCHE DATEN

Basis:	1-komp. quellfähiges Polyurethanharz
Farbe:	weiss
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +35°C
Dichte:	ca. 1.45 kg/l
Konsistenz:	standfest
Zugverhalten - Bruchdehnung (DIN 53504):	ca. 625 % beim Bruch
Handtrocken (20°C, 65% rel. Feuchte):	10 h
Quellvolumen:	ca. 200%

CEM-805 'active' Kleber ist ein einkomponentiger, luftfeuchtigkeitshärtender Dicht- und Klebstoff auf Polyurethanbasis der beim Kontakt mit Wasser quillt.

EIGENSCHAFTEN

- Elastisch
- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Gute Beständigkeit gegen Chemikalien
- Beständig gegen Mineralöl, pflanzliche Öle und Fette
- Sehr wirtschaftliche Fugenabdichtung
- Einfache Verarbeitung aus der Kartusche

EINSATZGEBIETE

- Dauerhafte Abdichtung von Arbeitsfugen
- Abdichtung von Betondurchdringungen
- Auf Beton, Stahl, PVC, HDPE und HDPP
- Auf trockenen und mattsfeuchten Untergründen
- Montage von Bentonitquellbändern und Quellgummis

VERARBEITUNG

Der Untergrund muss staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Bestandteile müssen vor dem Einbau entfernt werden.

Zur Abdichtung von Arbeitsfugen eine Raupe mit einem Durchmesser von mindestens 10 mm auf den Beton oder die Durchdringung auftragen und 1 - 2 Tage aushärten lassen. Der Quellkitt wird in der Mitte der Betonstruktur aufgetragen. Vor dem Einbringen des Betons den Quellkitt vor Wasser schützen.

Die Betonüberdeckung muss mindestens 8 cm betragen. Für die Verklebung von Quellbändern eine Raupe von mindestens 5 mm Durchmesser aufbringen und das Quellband in den Kleber drücken, so dass der Kleber auf beiden Seiten austritt.

HINWEISE

Lagerung:	In ungeöffneten Originalgebinden 12 Monate
Transport:	Kein Gefahrgut
Ökologie:	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Entsorgung:	VeVA-Code 08 04 10: Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen
GISCODE:	PU 10 PU-Systeme, lösemittelfrei

VERPACKUNGSEINHEITEN

C40-160	Kartusche à 310 ml
	Karton à 12 Kartuschen

Für weiterführende Informationen stehen die aktuellen Versionen der Sicherheitsdatenblätter und der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Robotec AG Systembaustoffe auf der Homepage zur Verfügung.