

Vandex®

KONSTRUBAND

Abdichtungsband für Konstruktionsfugen und Risse

- **getestet für Fugenöffnung bis 5 mm**
- **Applikation auf feuchten Untergrund möglich**
- **druckwasserbeständig**
- **dauerhaft elastisch**
- **geklebt auf Beton mit Dichtungsschlämme VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST**
- **Bandstösse geklebt mit VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST**
- **ökonomisch und sicher**

PRODUKTBE SCHREIBUNG

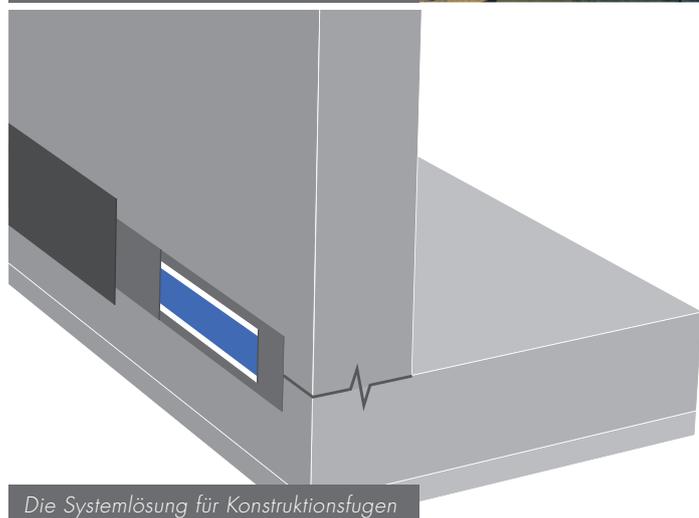
Das VANDEX KONSTRUBAND ist geeignet, um Konstruktionsfugen und Risse bei noch feuchten Betonkonstruktionen zusammen mit der flexiblen Dichtungsschlämme VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST fachgerecht und dauerhaft abzudichten. Das VANDEX KONSTRUBAND besteht aus Synthesekautschukbahnen in einer Dicke von ca. 0,7 mm, mit definiertem Dehnbereich und alkalibeständigen, dehnfähigen Vlies-Verstärkungen. Das VANDEX KONSTRUBAND ist druckwasserbeständig sowohl auf der aktiven als auch auf der passiven Seite (vgl. Datenblatt).

BANDVERBINDUNGEN

Die Bandstösse, Gehrungen und T-Stösse werden mit der flexiblen Dichtungsschlämme VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST verklebt. Die Überlappung in den Stossbereich mindestens 20 cm betragen.



Einfache, zeitsparende Verarbeitung



Die Systemlösung für Konstruktionsfugen

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

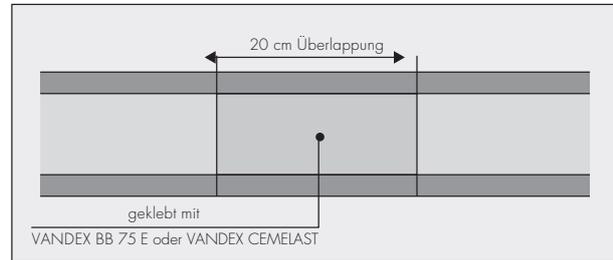
Das VANDEX KONSTRUBAND ist beständig gegen Salzlösungen, verdünnte Säuren und Laugen. Schwach beständig gegen Mineralöle, Benzine und starke Lösungsmittel (Ketone, Ester und Kohlenwasserstoffe). Für ergänzende Informationen verlangen Sie das technische Merkblatt VANDEX KONSTRUBAND.

KONSTRUBAND

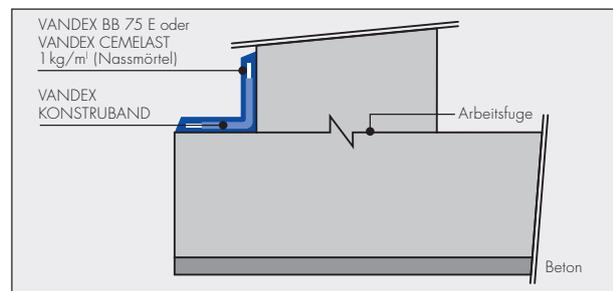
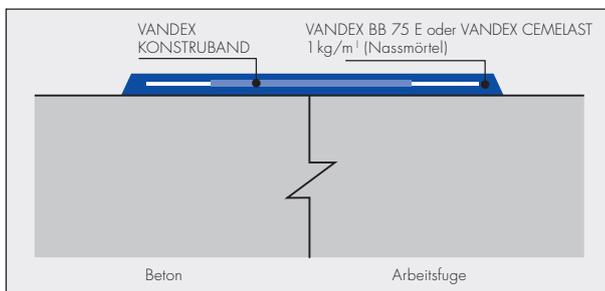
TECHNISCHE DATEN

Synthesekautschuk: Dicke	ca. 0,7 mm
Gesamtbreite	ca. 180 mm
Breite des Gewebes je Seite	ca. 30 mm
Rollenlänge	30 m
Reissdehnung quer	260 %
Wasserdampfdiffusionswiderstandzahl	45'000

BANDVERBINDUNG



QUERSCHNITT ARBEITSFUGE



VERARBEITUNGSSCHRITTE



1. Erste Schicht VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST (3 kg/m^2 , 1,5 mm, Mischanleitungs. Datenblatt), mindestens 1 cm über VANDEX Konstruband hinaus verlegen.



2. VANDEX KONSTRUBAND umgehend in die frisch applizierte Schicht VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAST verlegen, anschliessend beidseitiges Einarbeiten der Vliesränder in die Dichtungsschlämme.



3. Überdecken des Konstrubandes mit der zweiten Schicht VANDEX BB 75 E oder VANDEX CEMELAT (2 kg/m^2 , 1 mm) und Oberfläche mit nassem Pinsel abglätten.



4. Endzustand: Verlegtes Band mechanisch schützen, falls erforderlich.

Die hierin enthaltenen Informationen stützen sich auf unsere langjährigen Erfahrungen und beruhen auf unserem aktuellen Wissen. Wir können jedoch nur dann eine Gewährleistung übernehmen, wenn alle im speziellen Fall wirkenden Einflussfaktoren von uns vorab geprüft werden. Materialverbrauchsangaben sind Durchschnittswerte, die vor Ort variieren können.