

# Innovationen für den Bau

## btf-ALU BOND

Art.-Nr. 2095

### Die neue Generation der Abdichtungsbahn

Wirklich ein „Hammer“ ist die Estrichabdichtungsbahn btf-ALU BOND. Sie ist extrem weich und flexibel und passt sich somit optimal den Gegebenheiten auf der Baustelle an.

Die Bahn ist an beiden Rändern selbstklebend, bei der Überlappung greift dadurch das bewährte „Kleber-auf-Kleber“-System. Die Nähte werden mittels einer Andruckrolle bearbeitet. Der Spezialkleber am Rand ist so hochwertig, dass selbst Temperaturen von  $-5\text{ °C}$  auf der Baustelle im Winter kein Problem darstellen. btf-ALU BOND ist auch bei Minustemperaturen absolut flexibel und niedrige Temperaturen bleiben somit ohne jegliche negative Auswirkungen auf die Verarbeitung. Damit entfällt bei der Abdichtungsbahn auch das Anföhnen der Klebeschichten bei Kälte, selbst dann, wenn die Bahn im Winter in ungeheizten Räumen gelagert wurde. Durchdringungen oder Schnittstellen werden mit dem btf-Systemanschlussstreifen montiert.

btf-ALU BOND ist auch als Mauerwerkssperrbahn in allen Breiten erhältlich und einsetzbar.

### Absolut dampfdicht

Der  $S_d$ -Wert der btf-ALU BOND beträgt mehr als 1500 m; sie ist daher absolut dampfdicht. Diese Estrichabdichtungsbahn wurde von der Materialprüfanstalt Braunschweig geprüft und verfügt über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis im Sinne der DIN 18195 Teil 4. Die Bahn ist bitumenfrei, aber PVC-bitumenverträglich, ferner ist sie durch ihr niedriges Gewicht absolut handlich (Rollengewicht 8 kg bei 50 lfm).



### Eigenschaften

- ▶ bis  $-5\text{ °C}$  verarbeitbar
- ▶ reißfest
- ▶ PVC-/bitumenbeständig
- ▶ dampfdicht
- ▶ Selbstkleberänder
- ▶ gebrauchsmustergeschützt

**Breite:** 11,5 cm bis 150 cm

**Länge:** 50 lfm

**Stärke:** 0,5 mm

**Gewicht:** 8 kg (1 m x 50 lfm)

**Sd-Wert:** > 1500 m

**Palettenbestückung:** je nach Breite 28 bis 240 Stück

#### ZUBEHÖR:

btf-Systemanschlussstreifen

Art.-Nr. 2012 10 cm x 50 lfm

Allgemeines bauaufsichtliches

Prüfzeugnis (MPA Braunschweig)

P-1201/436/16-MPA BS

(Feuchtigkeitssperre)

### Noch Fragen?

Bei Fragen zur Anwendung sowie bei technischen Problemen stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite.

btf Innovationen für den Bau GmbH  
Viktor-Frankl-Straße 20  
86916 Kaufering

Tel. 0 81 91 - 9 40 40-0  
Fax 0 81 91 - 9 40 40-40

info@btf-innovationen.de  
www.btf-innovationen.de