TECHNISCHES MERKBLATT

cerafleX Dichtbahn

Dichtbahn 300 cm

- wasserdicht
- rissüberbrückend
- gleichmäßige Schichtdicke gewährleistet
- alkalibeständig
- leichte Verarbeitung, gut zu schneiden
- geeignet als Abdichtungsmaßnahme nach den derzeit gültigen Normen und Regelwerken für feuchtigkeitsbelastete Flächen im Innenbereich (zB Badezimmer)

Technische Daten

Farbe:	grau mit schwarzem Aufdruck
Gewicht:	ca. 200 g/m²
Dicke:	ca. 0,50 mm
Bahnenbreite:	ca. 3 m
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis +90°C
UV-Beständigkeit:	≥ 450 Stunden
Berstdruck:	≥ 1,5 bar
Rissüberbrückung:	> 0,4 mm
Wasserundurchlässigkeit:	≥ 1,5 bar
sd-Wert:	≥ 75 m
Haftzugsfestigkeit:	≥ 0,2 N/mm²
Bruchdehnung längs:	95 %
Bruchdehnung quer:	60 %
Brandklasse:	B2
EMICODE:	EC 1 PLUS = sehr emissionsarm PLUS
Abpackung:	Rollenlänge 30 m
Lagerung:	In kühlen, trockenen Räumen ca. 24 Monate im original-verschlossenen Gebinde lagerfähig.

Art:

Die CERAFLEX Dichtbahn besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylen-Vlies mit einer Polyethylen-Folie.

Anwendung:

Im Innenbereich für Wand und Boden.
Zum Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen, Sanitärräumen auftreten können.

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss trocken, trennmittelfrei und zur Aufnahme der CERAFLEX Großformatplatten ausreichend tragfähig und verwindungssteif sein. Die Ebenheit muss so beschaffen sein, dass eine hohlraumfreie Verlegung der CERAFLEX Großformatplatten mit aufkaschierter CERAFLEX Dichtbahn möglich ist.

Notwendige Spachtel- und Ausgleichsarbeiten sind vor der Verlegung mit ARDEX-Wand- oder Bodenspachtelmassen auszuführen.

Verarbeitung:

Die Verklebung der CERAFLEX Großformatplatten mit der werkseitig aufkaschierter CERAFLEX Dichtbahn erfolgt mit dem CERAFLEX CX 1 Spezialkleber. Die aufkaschierte CERAFLEX Dichtbahn weist einen Überstand von mindestens 6 cm auf. Der nicht notwendige Überstand (links oder rechts) wird abgeschnitten. Beim verbliebenen Überstand muss auf einen ausreichenden Auftrag des CERAFLEX CX 1 Speziaklebers geachtet werden.

Die Verarbeitung der CERAFLEX Dichtbahn erfolgt in Kombination mit dem ARDEX SK12 TRICOM Dichtband und den ARDEX TRICOM Dichtset.

Die erforderlichen Dichtbänder, Innen- bzw. Außenecken, Dichtmanschetten und Dehnzohnenmanschetten werden ebenfalls mit dem CERAFLEX CX 1 Spezialkleber vollflächig verklebt.

Weitere Informationen betreffend dem CERAFLEX CX 1 Spezialkleber entnehmen Sie bitte dem technischem Merkblatt. Die Anwendungs- und Verarbeitungshinweise in den technischen Merkblättern der angeführten Produkte sind zu beachten.

Zu beachten ist:

Die CERAFLEX Dichtbahn kann nicht als Bauwerksabdichtung eingesetzt werden.

Bauwerksabichtungen sind nach den derzeit gültigen Normen und Regelwerken auszuführen. Keine Dispersionsgrundierung unter dem Spezialkleber einsetzen.

Hinweis:

Die Hinweise in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

Vertrieb:
Ceraflex GmbH
Großendorf 113
4551 Ried im Traunkreis
www.ceraflex.at

Hersteller:
ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
3382 Loosdorf
www.ardex.at

HOC/SMR/2023-07-25