(Bisherige Bezeichnung: Isolan Multitexband)

DisboADD 974 Multitexband

Folie mit beidseitiger Vliesauflage

Produktbeschreibung

Universales Abdichtungsband, bestehend aus einer 3-lagigen, wasserdichten und rissüberbrückenden Kunststofffolie.

Verwendungszweck

Dichtband zur flexiblen Fugenabdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten - geeignet für die Feuchtigkeitsbeanspruchung A0 (z.B.: private Bäder).

Materialbasis

- Dichtband/Träger: Polypropylen-Vlies, ober- und unterseitig
- Dichtband-Folie: Polyethylen

Verpackung/Gebindegrößen

30 m/300 mm Breite

Farbtöne

Blau

Lagerung

Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen.

Technische Daten

- Materialgewicht: ca. 178 g/m³
- Berstdruckl max. 2,5 bar (intern)
- Höchstzugkraft längs: 84 N/15 mm (DIN EN ISO 527-3)
- Höchstzugkraft quer: 30 N/15 mm (DIN EN ISO 527-3)
- Bruchdehnung längs: 90 % (DIN EN ISO 527-3)
- Bruchdehnung quer: 97 % (DIN EN ISO 527-3)
- Kraftaufnahme bei 25 % Dehnung quer: 1,53 N/mm (DIN EN ISO 527-3)
- Kraftaufnahme bei 50 % Dehnung quer: 1,78 N/mm (DIN EN 527-3)
- Wasserundurchlässigkeit: > 1,5 bar (DIN EN 1928, Verfahren B)
- UV-Beständigkeit: 500 Std. (DIN EN ISO 4892-2)
- sd-H_2O-Wert: > 25 m
- Druckwasserbeständigkeit: max. 1,5 bar
- Abmessungen: Gesamtbreite: 300 mm, Dicke: ca. 0,4 mm
- Temperaturbeständigkeit: -5° C bis +60 °C



■ Chemikalienbeständigkeit:	Salzsäure 3 %, intern: + Schwefelsäure 35 %, intern: + Citronensäure 100 g/l, intern: + Milchsäure 5 %, intern: + Kalilauge 3 %, 20 %, intern: + Natriumhypochlorid 0,3 g/l, intern: + Salzwasser (20 g/l Meerwassersalz), intern: +

Beständigkeit nach 7 Tagen, Lagerung bei Raumtemperatur in den Chemikalien.
+ = beständig

Die chemische Beständigkeit und die physikalischen Werte des Butylbandes weichen von denen des Dichtbandes ab.

Verarbeitung

Auftragsverfahren

Je nach Saugverhalten muss der Untergrund grundiert werden.
Zum Verkleben dürfen ausschließlich 2-komponentige Produkte verwendet werden (z.B.: DisboPROOF 715 Mflex 2KD, Ravenit Elastic etc.).
Die Abdichtung muss vor mechanischer Beschädigung geschützt werden. Im Zweifelsfall bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern.

De Abdichtung, Schichtdicke: ca. 2 mm, beidseitig der Fuge ca. 20 - 30 cm vorlegen, anschließend das Abdichtungband mit einer breiten Vliesseite zur Wand frisch in frisch einlegen. Danach in entsprechender Schichtdicke einspachteln. Bei größeren Bewegungen schlaufenörmig ausbilden. Bandgrößen, Gehrungen und Anschlüsse (z.B.: das Anbinden der Endstücke) werden durch thermisches Verschweißen der Bänder untereinander hergestellt.

Bei Bauwerksabdichtungen, die waagrechte und senkrechte Fugenabdichtung erfordern, ist eine druchgehende Verlegung von der Bodenplatte zur Wandfläche sinnvoll, um unnötige Verbindungen zu vermeiden. Im Bereich der Bodenplatte wird die schmalere Vliesseite eingebettet, damit im die breitere Vliesseite zur Wand hin verlegt werden kann.

Beschichtungsaufbau

- Multitexband mit DisboPROOF 715 Mflex 2KD einspachteln
- Multitexband mit DisboPROOF 715 Mflex 2KD überspachteln
- Falten ausstreifen

Verbrauch

ca. 1,10 m/m.

Hinweise

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710
Fax: +49 6154 71-71711
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.disbon.de.

DISBON GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon +49 6154 71-71719 · Telefax +49 6154 71-71008 · Internet www.disbon.de