

Thumaflex Dichtband | doppelseitig vlieskaschiert

- Höchste Sicherheit für Nassräume, Schwimmbäder, Balkone, Keller und Fassaden
- Dauerhafte Abdichtung von Bewegungs- und Anschlussfugen
- Kostengünstig und Arbeitszeit sparend; effizient und leicht anwendbar



Beschreibung

Spezielles Dichtband aus TPE-beschichtetem, querdehnbarem und längsstabilem Polypropylen-Vlies.

Farbe: blau

Temperaturbeständigkeit: min. / max: -30°C / + 90°C

Materialzusammensetzung

Träger: Polypropylen-Vlies, ober- und unterseitig

Beschichtung: Dauerelastisches, alterungsbeständiges, thermoplastisches Elastomer

Anwendung

Dichtband zur flexiblen Fugenabdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten - geeignet für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A, B und C (z.B. häusliche Bäder, gewerbliche Küchen, Duschanlagen und Schwimmbekken - öffentlich oder privat und Balkone und Terrassen - nicht über genutzten Räumen).

Gewährleistung

fünf Jahre ab Versandtag auf alle zugesicherten Produkteigenschaften

Hinweis

Aus technischen Gründen sind Toleranzen beim Farbausfall der Materialien und des Drucks möglich.

Lagerungsempfehlung

bei Raumtemperatur und trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen, Verarbeitung innerhalb von 24 Monate ab Versandtag.

Technische Daten

Physikalische Werte: (ca.)	DIN	Wert	Toleranz
Gesamtbreite:	Intern	500 mm	+/- 3 mm
Dicke:	Intern	0,66 mm	+/- 0,1 mm
Gesamtgewicht:	Intern	364 g / m ²	+/- 75 g / m ²
Rollenlänge:	Intern	50 Meter	- 0,0 m / + 0,5 m
Höchstzugkraft längs	DIN EN ISO 527-3	120 N / 15 mm	≥ 85 N / 15 mm
Höchstzugkraft quer	DIN EN ISO 527-3	25 N / 15 mm	≥ 15 N / 15 mm
Bruchdehnung längs	DIN EN ISO 527-3	70 %	≥ 50 %
Bruchdehnung quer	DIN EN ISO 527-3	300 %	≥ 200 %
Berstdruck: max.	Intern	2 bar	≥ 1,5 bar
Äquivalente Luftschichtdicke (sd)	DIN EN 1931	16 m	≥ 7 m
Wasserundurchlässigkeit	DIN EN 1928 (Version B)	≥ 1,5 bar	
UV-Beständigkeit: min.	DIN EN ISO 4892-3	≥ 500 h	

Chemische Beständigkeit:	Beständigkeit (nach 7 Tagen Lagerung bei Raumtemperatur in folgenden Chemikalien)	+ = beständig / 0 = geschwächt / - = nicht beständig
Salzsäure 3 %	Intern	+
Schwefelsäure 35%	Intern	+
Citronensäure 100g/l	Intern	+
Milchsäure 5%	Intern	+
Natriumhypochlorid 0,3g/l	Intern	+
Salzwasser (20g/l Meerwassersalz)	Intern	+
Kalilauge 3% / 20%	Intern	+ / +

Erfüllt die strengen Vorgaben zur Klassifizierung nach EMICODE Emissionsklasse EC 1 PLUS und nach der französischen VOC-Verordnung A+
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001: 2008

Hinweis

Obige technische Angaben sind typische Durchschnittswerte. Die technischen Angaben und evtl. anwendungstechnische Hinweise sind aufgrund unserer Praxiserfahrung und nach bestem Gewissen gegeben, entbinden den Verwender aber nicht von Prüfungen mit Originalsubstraten, um die Eignung unserer Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck unter Berücksichtigung aller anwendungsrelevanten Einflüsse zu bestimmen. Für spezielle Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Lieferprogramm

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Abmessungen Länge x Breite	Verpackungseinheit/Karton
190010000	Thumaflex Dichtband	50 m x 100 mm	1 Rolle
190015000	Thumaflex Dichtband	10 m x 100 mm	1 Rolle
190020000	Thumaflex Dichtband	50 m x 120 mm	1 Rolle
190025000	Thumaflex Dichtband	10 m x 120 mm	1 Rolle

Zusatzhinweis

Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, technische Empfehlungen oder Beratungen und sonstige Angaben unserer Mitarbeiter (anwendungstechnische Beratung) erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie befreien unseren Kunden und dessen Abnehmer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.