

## Produktinformation

# 30m Trennwandband 100x3mm, anthrazit einseitig klebend

Art-Nr.: TWB1003 / GTIN: 2500000041907



**19,23EUR**

Grundpreis: 0,64EUR / m  
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

### Staffelpreise

Ab 16,36EUR - Sie sparen 2,87EUR,  
24 Grundpreis: 0,55EUR / m

🚚 Versand binnen 1 - 2 Tagen

Unser Trennwandband 640 B1 ist ein einseitig selbstklebendes Band, das direkt von der Rolle verarbeitbar ist und das unter bestimmten Bedingungen in der Lage ist, die Anforderungen der Baustoffklasse B1 nach Din 4102-1 zu erfüllen.

Es zeichnet sich durch dauerhafte, hohe Elastizität aus. Trennwandband 640 B1 ist stark klebend - auch bei niedrigen Temperaturen. Besonders geeignet ist es für Metallunterkonstruktionen und den Trennwandbau. Speziell kommt es überall dort zum Einsatz, wo eine Prüfung aus brandschutztechnischer Sicht erforderlich ist. Auf Wunsch reichen wir das entsprechende Prüfzeugnis nach.

### Daten

- **Qualität:** Zellgeschlossenes Polyethylen
- **Maße:** Breite: 100mm; Dicke: 3mm ; Länge: 30m
- **Raumgewicht:** 30Kg/m<sup>3</sup> nach Din 54320
- **Kleber:** Hot-Melt auf Kautschukbasis, einseitig klebend
- **Zugfestigkeit längs // quer:** 0,34N /mm<sup>2</sup> // 0,22N/mm<sup>2</sup>

# Produktinformation

---

- **Bruchdehnung längs // quer:** 135% // 115%
- **Druckspannung:** 0,028N/mm<sup>2</sup> bei 25% ; 0,085N/mm<sup>2</sup> bei 50% ; 0,210N/mm<sup>2</sup> bei 70%
- **Wärmeleitfähigkeit bei 10°C:** 0,050W/mK
- **Temperaturbeständigkeit:** -30°C - +70°C
- **Wasserdampfdurchlässigkeit:** 2,6g/m<sup>2</sup>
- **Wasserdampfdiffusionswiderstandswert:**  $\mu$ = 5032
- **Farbe:** anthrazit
- **Lagerzeit:** ca. 1 Jahr bei kühler und trockener Lagerung

Beständigkeit gegen Alterung und diverse Chemikalien ist gegeben

Folgende Voraussetzungen müssen gegeben sein, damit die Bausstoffklasse Din4102 B1 erfüllt werden

1. Das Fugendichtungsband muß zwischen metallischen oder massiven, mineralischen Baustoffen, komprimiert auf mindestens 50% seiner Ausgangsdicke, verwendet werden.
2. Die Oberfläche des Fugendichtungsbandes darf nicht durch Anstriche, Beschichtungen oder ähnliches behandelt werden.
3. Das Fugendichtungsband darf nicht der Bewitterung im Freien ausgesetzt werden

## Versand

Von diesem Produkt passen **1 - 25 Artikel in ein Paket**. Sie können bereits ab einem Artikel bei uns bestellen und alle Shopartikel auch nach Belieben miteinander mischen. Die Versandkosten berechnet der Shop automatisch für Sie im Warenkorbsystem. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Bereich [Versandkosten](#).

---