
PRODUKTDATENBLATT:

Klebeband Kautschuk Solar

Art.-Nr.: 499 500 277 000

1. Produktdefinition

Hochflexibles Klebeband aus geschlossenzelligem Dämmmaterial, basierend auf UV-beständigem, extrudiertem Elastomerschaum.



2. Produkteigenschaften

- Hohes Maß an Stabilität in einem breiten Temperaturspektrum
- Hervorragende Haltbarkeit
- Beständig gegen UV-Strahlung
- Selbstklebend

3. Lieferform

Breite	50,0 mm
Länge	15 m
Dicke	3 mm
Farbe	schwarz
Rollen/Karton	12 Stück

4. Technische Eigenschaften

Materialtyp	Schaumstoff auf EPDM-Kunstkautschukbasis. Werkmäßig hergestellter flexibler Elastomerschaum (FEF) gemäß EN 14304.
Temperatureinsatzbereich	Obere Anwendungsgrenztemperatur + 85° C Untere Anwendungsgrenztemperatur - 50° C
Brandverhalten	Baustoffklasse D-s3,d0

Praktisches Brandverhalten	Selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
-----------------------------------	--

UV-Beständigkeit (DIN EN ISO 4892-1)	Hoch ¹
Lagerung und Haltbarkeit	12 Monate Kann in trockenen sauberen räumen bei normaler relativer Feuchte (50 – 70 %) und Umgebungstemperatur (0° C – 35° C) gelagert werden

¹ Bei Anwendungen im Freien kann es unter bestimmten Bedingungen zu einer Farbveränderung der Oberfläche des Materials und zum Auftreten oberflächlicher Haarrisse kommen. Das äußere Erscheinungsbild beeinträchtigt die physikalischen Materialeigenschaften z. B. Wärmeleitfähigkeit und Brandverhalten, jedoch nicht.