FLEXEN Solarvlies

Dämmstoff aus Polyester-Vlies mit UV-beständiger, reißfester Außenhaut



- Mit einer Temperaturbeständigkeit von +220° C für Anwendungen mit hohen Temperaturen geeignet
- Durch die gute UV-Beständigkeit ist eine Verlegung im Freien möglich
- Baustoffklasse B1 schwer entflammbar
- Endlosware für weniger Nahtstellen und weniger Verschnitt

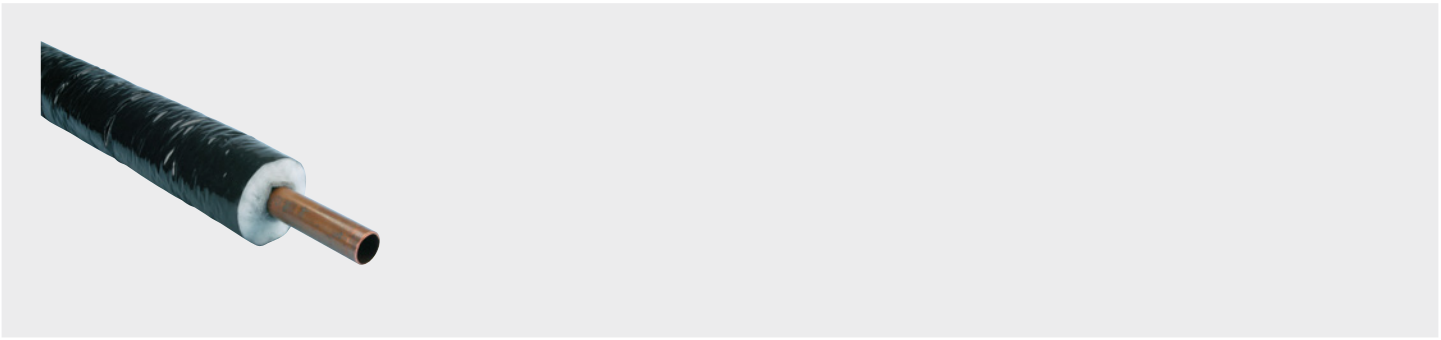
Werkstoff	Polyester-Vlies
Werkstoff Außenhaut	PE - Polyethylen
Farbe	Schwarz
Dämmstoffstärke	20 mm
Rollenlänge	5 m
Temperaturbeständigkeit min./max.	-60 bis 220 °C
Temperaturbeständigkeit, kurzfristig max.	230 °C
UV-Beständigkeit	Ja
Wärmeleitfähigkeit λ	0,04 W/(m*K)
Wärmeleitfähigkeit λ Bedingung	bei 40°C Mitteltemperatur, nach DIN 52613 gemäß Zulassungen Z-23.14-1470
Baustoffklasse	B1 - Schwer entflammbar
Baustoffklasse Bedingung	nach DIN 4102 gemäß bauaufsichtlicher Zulassung Z-23.14-1470
Korrosionsrisiko	Erfüllt die Anforderungen
Korrosionsrisiko Bedingung	nach DIN 1988-200
Beständigkeit gegen	UV-Strahlung (gut)

Rohrdurchmesser	Art.-Nr.	VE
15 mm	**0873 220 015**	60
18 mm	**0873 220 018**	60
22 mm	**0873 220 022**	50
28 mm	**0873 220 028**	50

Details/Anwendung

Für das Dämmen von Solarleitungen.

CL01_8002070201, Rev: 0.310, Stand: 10. 10. 2026



Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Klebeband schwarz Aluminiumfolie	**0874 100 350**

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0873 220 022	Doppelrohrschelle Solar	**0886 004 200**
0873 220 028	Doppelrohrschelle Solar	**0886 004 200**

CL01_8002070201, Rev: 0.310, Stand: 10. 10. 2026