

## TECHNISCHES DATENBLATT

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Austrovlies Isolierstreifen normal oder in selbstklebender Ausführung bestehen aus 100%-ig reinem Polyestervlies, kaschiert mit einer reißfesten PP-Außenschutzfolie. Die Wickelstreifen sind extrem tritt- und reißfest. Die AUSTROVLIES® Wickelstreifen sind Isolierstreifen zur Verwendung als Wärme-, Schall- und Feuchteschutz. Die selbstklebende Ausführung zeichnet sich durch ihre leichte Verarbeitbarkeit aus.



### ANWENDUNGSBEREICH

Austrovlies® Wickelstreifen werden zur Dämmung von Trinkwasser-, Steig- und Sammelleitungen im Kalt- und Warmwasserbereich eingesetzt. AUSTROVLIES® verhindert Schwitzwasser, dämmt und reduziert Fließ- und Knackgeräusche.

### TECHNISCHE DATEN

AUSTROFLEX® Austrovlies			
Systemaufbau	100% Polyestervlies weiß, mit PP-Schutzfolie		
Farbe	Alu - glänzend		
Isolierstärke	2	[mm]	
Temperaturbeständigkeit	-50 bis +120	[°C]	
Brandklasse	Euroklasse E		EN 13501
Wärmeleitfähigkeit λ	0,040	[W/mK]	ÖN B 6015-5
Länge/Rolle	3,6	[m]	
Stärke	2	[mm]	
Breite	70	100	[mm]
Kartoninhalt	196	140	[Rollen]
PP-Schutzfolie Alu			
Trägermaterial	BOPP Folie alu-bedampft		
Trägerdicke	30	[µm]	
Sauerstoffdurchlässigkeit	200	[cm³/(m²*d*bar)]	DIN 53380
Wasserdampfdurchlässigkeit	0,5	[g/m²d]	DIN 53122
Reißkraft längs	12	[kg]	
Temperaturbeständigkeit	+ 100	[°C]	
100% Polyestervlies			
Farbe	weiß		
Gewicht	300	[g/m²]	
Längszugfestigkeit	5,1	[kN/m]	EN ISO 10319
Luftdurchlässigkeitszahl µ	55	[1]	EN ISO 12956

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Dokument seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie die neueste Ausgabe dieses Dokumentes verwenden. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH haftet nicht für den auf diesen Informationen beruhenden Gebrauch. Der Anwender dieses Produktes muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehen Einsatz entscheiden. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH behält sich das Recht ohne Vorankündigungen Änderungen an diesem Dokument oder dem Produkt vorzunehmen. Es gelten ausnahmslos unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.