

---

## SynTape® AL.080

SynTape® AL.080 ist ein Aluminiumband mit Acrylatkleber und Aluminiumträger. Die Kleberseite ist mit weißem Papierliner abgedeckt. Die Trägerstärke beträgt 0,08 mm.

---

## Eigenschaften

Das Band zeichnet sich durch einen sehr hohen Temperaturbereich von -50 °C bis +150 °C aus, und ist durch den Liner sehr gut verarbeitbar.

---

## Anwendung

Das Band findet als Abschirmung in vielen Industriebereichen Anwendung. Ebenso auch Einsatz in Kühlschränken und weißer Ware.

---

## Standards

RoHS-konform gemäß 2011/65/EU.

---

## Lieferformen

- Breite: ab 2,5 mm, in Abstufungen von 0,1 mm
- Standardlänge: 50 m
- Kerndurchmesser: 76 mm (3")
- Sonderbreiten auf Anfrage

---

## Kleber

Acrylat

---

## Klebend

Einseitig

---

## Lagerung

6 Monate bei Raumtemperatur. Klebebänder sollten stets kühl und trocken bei ca. 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 6 Monate nicht überschreiten.

Allgemein	Einheit		Prüfmethode
Typ/ Bestellangabe		AL.080	
Träger		Aluminium	
Trägerstärke	mm	0,080	
Abdeckung		Papier weiß	
Kleberart		Acrylat	
Gesamtstärke		0.120	
Reißkraft	N		
Reißdehnung			
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte			
Flammwidrigkeit		schwer entflammbar	gem. UL510
Reißkraft	N/cm	65	
Reißdehnung	%	5	
Klebevermögen / Abziehungskraft von der Platte	N/cm	8,0	
Temperaturbeständigkeit		-50 bis +150 °C	