

---

## SynTape® AS.050

SynTape® AS.50 ist ein Aluminium-Klebeband mit Acrylatklebstoff und einem Träger aus Aluminium. Die Trägerstärke beträgt 0,05 mm.

---

## Eigenschaften

Das Band zeichnet sich durch einen sehr hohen Temperaturbereich von -50 °C bis +150 °C aus. Flammhemmend nach UL 510.

---

## Anwendung

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

---

## Lieferformen

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

---

## Kleber

Acrylat

---

## Kleband

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 |                  |
|--------------------------------------------|---------|------------------|
| Typ/ Bestellangabe                         |         | AS.50            |
| Träger                                     |         | Aluminium        |
| Trägerstärke                               | mm      | 0,050            |
| Klebstoffart                               |         | Acrylat          |
| Temperaturbeständigkeit                    |         | - 50 bis +150 °C |
| UL FILE NO.                                |         | E178430          |
| Gesamtstärke                               | mm      | 0,090            |
| Reißkraft                                  | N/cm    | 35               |
| Reißdehnung                                | %       | 3                |
| Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte | N/cm    | 5,5              |
| Flammhemmend                               |         | UL 510           |

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffenheitsvereinbarung/ Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die angegebenen Daten sind typische Werte, Abweichungen sind aus produktions- als auch anwendungstechnischen Gründen nicht auszuschließen. Diese sind an Fachleute gerichtet, die sie nach eigenem Ermessen und auf eigene Gefahr verwenden. Wir garantieren keine günstigen Ergebnisse und übernehmen keine Verpflichtung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Resultate, die aufgrund dieser Angaben erzielt werden. Detailliertere Informationen sind auf Anfrage jederzeit erhältlich. Stoffliche und toxische Eigenschaften sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.  
Stand 01/17

