

---

## Intertape® 4427

Intertape® 4427 ist ein Klebeband mit einem kombinierten Träger aus Polyesterfolie und Papiervlies mit einem wärmehärtendem Kautschukklebstoff.

---

## Eigenschaften

Eine gute Festigkeit, die Dämpfungsfähigkeit des Polyester / Papiervlies-Laminats zusammen mit dem sehr gut haftenden wärmehärtenden Kautschukklebstoff kennzeichnen dieses kostengünstige Allzweckband für elektrische Isolation. Letzterer steht zudem für eine gute Resistenz gegen Lösungsmittel.

---

## Standards

UL-File-Nr.: E20780

CSA-File: LR94980

---

## Lieferformen

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

---

## Farbe

Natur

---

## Kleber

Kautschuk wärmehärtend

---

## Kleband

Einseitig

---

## Lagerung

12 Monate bei Raumtemperatur. Klebebänder sollten stets kühl und trocken bei ca. 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 12 Monate nicht überschreiten.

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffensvereinbarung/ 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 05/24

Intertape® ist eine eingetragene Marke der Intertape Polymer Group.



Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		Intertape® 4427
Standardfarben		Natur
Träger		Polyesterfolie + Papier-Vlies
Trägerstärke	mm	0,089
Klebstoffart		Katuschuk wärmehärtend
Gesamtstärke	mm	0,140
Reißdehnung	%	2
Isolationswiderstand	MΩ	10 <sup>4</sup>
Elektrolyt. Korrosionskennwert		1.0 Direct/A, 1
Brennbarkeitsstufe		BU 3
Wärmeklasse		130 °C (B)
Durchschlagspannung	kV	4,5
Reißkraft	N/cm	70
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	6,6
UL FILE NO.		E20780

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf gleichen Informationen unseres Vorlieferanten. Diese Produktinformation dient nicht als Spezifikation und stellt keine Beschaffensvereinbarung/ 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 05/24

Intertape® ist eine eingetragene Marke der Intertape Polymer Group.

