

---

## Nr. 4646F von 3M™

3M™ 4646F ist ein doppelseitiges Klebeband, basierend auf einem geschlossenenporigen Acrylatschaum.

---

### Eigenschaften

3M™ 4646F ist ein doppelseitiges Klebeband, basierend auf einem geschlossenenporigen Acrylatschaum mit einem roten Folienliner. Die gute Temperaturbeständigkeit ermöglicht es, Teile noch vor dem Pulverbeschichten miteinander zu verbinden.

---

### Lieferformen

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

Sonderbreiten auf Anfrage.

---

### Basis

Acrylat

---

### Farbe

Dunkelgrau

---

### Klebeband

Doppelseitig

---

### Lagerung

Klebebänder sollten stets kühl und trocken gelagert werden bei ca. 20-30 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Die Lagerzeit sollte im Allgemeinen 12 Monate nicht überschreiten.

Allgemein	Einheit	
Typ/ Bestellangabe		3M™ 4646F
Träger		Acrylatschaum
Gesamtstärke	mm	0,6 ± 0,1 mm
Liner		Folie
Linerfarbe		Rot
Schaumdichte	kg/m <sup>3</sup>	840
Klebstoffart		Acrylat
Klebevermögen / Abziehkraft von der Platte	N/cm	20
Max. Anwendungstemperatur	°C	90 (dauerhaft) bis 150 (kurzzeitig)

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 01/21

