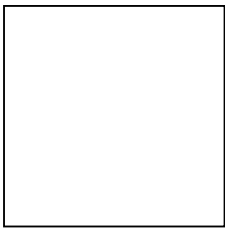


## Technische Daten

## Polyimid-Klebeband

### Bestell-Nummer

**KR-180-30**



<b>Trägermaterial</b>	<b>Polyimidfolie</b>
<b>Wärmeklasse</b>	<b>H (bis 180°C)</b>
<b>Farbe</b>	<b>braun</b>
<b>Trägerstärke</b>	0,025 mm
<b>Gesamtstärke</b>	0,060 mm ± 10 %
<b>Kleberart</b>	Acrylatkleber
<b>Klebkraft von Stahl</b>	3,5 N / 10 mm ± 10%
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	6,0 kV
<b>Reißdehnung</b>	60 %
<b>Reißkraft</b>	45 N / 10 mm
<b>Lagerbedingungen</b>	Bei einer Lagerung bei 15°C und 56% relative Luftfeuchte beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate.
<b>Gewährleistung</b>	Qualitätsgewährleistung: 12 Monate
<b>Voraussetzung</b>	Ordnungsgemäße Lagerung
<b>Anmerkung</b>	Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen
<b>Lieferformen</b>	Rollenware
<b>Standardbreiten</b>	6 mm * 9 mm * 12 mm * 15 mm * 19 mm * 25 mm * 30 mm * 38 mm * 50 mm * 100 mm
<b>Standardlänge</b>	66 m
<b>Sonstige Lieferformen</b>	Das Klebeband kann sowohl als Rollenware als auch als Bogenware oder Stanzteil nach Ihren Vorgaben geliefert werden.

## Anwendungsbereich

Das Polyimid-Klebeband eignet sich als Isolationsklebeband zum Einsatz bei hohen Temperaturen im Generatoren- und Maschinenbau.

## Merkmale und Vorteile

Das Klebeband zeichnet sich durch eine hohe Durchschlagsfestigkeit und eine gute mechanische Festigkeit auch bei hohen Temperaturen aus.

## Anwendungshinweise

Die Daten wurden nach bestem Wissen erstellt; eine rechtlich bestätigte Zusicherung von Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden, Da die Angaben auf den derzeitigen Informationen des Herstellers basieren, entbinden sie den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, insbesondere bei Anwendungen, die im Grenzbereich oben angeführter Parameter liegen

Besuchen Sie uns im Internet: <http://www.klara-ruesenberg.de> <http://www.kapton.de>

© **KRB-06/05**