



# tesa® Professional 4163 Premium Vielzweckband



## Produkt Information

Multifunktionales Weich-PVC-Band

## Produktbeschreibung

Das Premium-Klebeband tesaflex® 4163 besteht aus weichem PVC und eignet sich ideal für Anwendungen im Bereich der Elektronik. Als Isolierband kommt es z.B. bei Kennzeichnungen von Kabeln zum Einsatz, kann aufgrund seiner Eigenschaften aber auch als Reparaturband genutzt werden. Die spezielle Klebmasse aus Acrylat sorgt für eine hohe UV- und Temperaturbeständigkeit. Das Profi-Isolierband ist daher sehr robust und hat eine Durchschlagsfestigkeit von 7.000V. Außerdem ist tesaflex® 4163 widerstandsfähig gegenüber Säuren und Lösungsmitteln.

## Produktmerkmale

- Elektroinstallationsarbeiten, z.B. zur Isolierung von Kabelmänteln
- Durchschlagsfestigkeit bis 7.000V
- Auch geeignet für Reparaturen, Markierungen und zum Bündeln

## Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

## Produktaufbau

- |                  |          |         |        |
|------------------|----------|---------|--------|
| • Trägermaterial | Soft-PVC | • Dicke | 130 µm |
| • Klebmasse      | Acrylat  |         |        |

## Eigenschaften / Leistungswerte

- |                           |            |               |         |
|---------------------------|------------|---------------|---------|
| • Temperaturbeständigkeit | 105 °C     | • Reißdehnung | 250 %   |
| • UV-Beständigkeit        | 104 week/s | • Reißkraft   | 30 N/cm |

## Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?mp=04163>