

# Technical-Data-Sheet

---

**No. 328**

## PVC-Isolierband extra flexibel

zur Kennzeichnung, Bündelung und Isolierung

Besonders elastisches, selbstverlöschendes  
PVC-Isolierband.



### Produktbeschreibung

|                |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname    | No. 328                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Materialnummer | 416786                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eigenschaften  | Hohe Flexibilität<br>Beständig gegen Feuchtigkeit<br>Beständig gegen Öl<br>Beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen<br>Stabilisiert gegen UV-Strahlen<br>Auch bei niedrigen Temperaturen gut verarbeitbar<br>Witterungsbeständig<br>Selbstverlöschend |
| Anwendungen    | Abdichten<br>Aufpolstern von Kabelisolationen<br>Bündeln<br>Verstärken<br>Als Isolierung im Elektro- und Fernmeldebereich<br>Kennzeichnen von Isolationen mit hohen Anforderungen an die mechanische Belastung                                           |

# Technical-Data-Sheet

---

## Technische Daten

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Materialien                                | Soft-PVC          |
| Länge L                                    | 20 m              |
| Breite B                                   | 50 mm             |
| Dicke                                      | 0.18 mm           |
| Farben                                     | schwarz           |
| Reißdehnung                                | 300 %             |
| Reißdehnung (zugehörige Norm)              | IEC 60454-2       |
| Reißfestigkeit                             | 35 N/cm           |
| Reißfestigkeit (zugehörige Norm)           | IEC 60454-2       |
| Abwickelkraft                              | 3.5 N/cm          |
| Abwickelkraft (zugehörige Norm)            | IEC 60454-2       |
| Haftung auf Stahl                          | 3 N/cm            |
| Haftung auf Stahl (zugehörige Norm)        | IEC 60454-2       |
| Haftung an Unterlagen                      | 2.4 N/cm          |
| Haftung an Unterlagen (zugehörige Norm)    | IEC 60454-2       |
| Entflammbarkeit                            | selbstverlöschend |
| Entflammbarkeit (zugehörige Norm)          | IEC 60454-2       |
| Elastisches Modul zu 35%                   | 3.5 MPa           |
| Elastisches Modul zu 35% (zugehörige Norm) | IEC 60454-2       |
| Betriebstemperatur min                     | -10 °C            |
| Betriebstemperatur max                     | 90 °C             |
| Betriebstemperatur (zugehörige Norm)       | IEC 60454-2       |
| Durchschlagsfestigkeit                     | 45 kV/mm          |
| Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)   | IEC 60454-2       |

# Technical-Data-Sheet

---

## Logistik Daten

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Lieferumfang    | PVC-Isolierband |
| Ursprungsland   | Italien         |
| Zolltarifnummer | 39191012        |

|                         |                |                |                |                |
|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| EAN-UPC                 |                |                |                | 4010311190860  |
| Basismenge              | 18             | 1944           | 3              | 1              |
| Basismengeneinheit      | Stück          | Stück          | Stück          | Stück          |
| Alternativmenge         | 1              | 1              | 1              | 1              |
| Alternativmengeneinheit | Karton         | Pal. EW        | Pack           | Stück          |
| Länge                   | 255            | 1200           | 80             | 80             |
| Breite                  | 170            | 800            | 80             | 80             |
| Höhe                    | 160            | 1100           | 155            | 51.67          |
| Abmessungseinheit       | Millimeter     | Millimeter     | Millimeter     | Millimeter     |
| Volumen                 | 6.936          | 1056           | 0.992          | 0.331          |
| Volumeneinheit          | Kubikdezimeter | Kubikdezimeter | Kubikdezimeter | Kubikdezimeter |
| Bruttogewicht           | 4.224          | 441.992        | 0.659          | 0.218          |
| Nettogewicht            | 3.924          | 423.792        | 0.654          | 0.218          |
| Gewichtseinheit         | Kilogramm      | Kilogramm      | Kilogramm      | Kilogramm      |