



## No. 328

### PVC-Isolierband

zur Isolierung und Bündelung

Besonders elastisches, selbstverlöschendes PVC-Isolierband.

#### Eigenschaften

- Hohe Flexibilität
- Beständig gegen Feuchtigkeit
- Beständig gegen Öl
- Beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Auch bei niedrigen Temperaturen gut verarbeitbar
- Witterungsbeständig
- Selbstverlöschend

#### Anwendung/Eignung

- Abdichten
- Aufpolstern von Kabelisolierungen
- Bündeln
- Verstärken
- Als Isolierung im Elektro- und Fernmeldebereich
- Kennzeichnen von Isolationen mit hohen Anforderungen an die mechanische Belastung

#### Prüfnormen

- Zulassung nach VDE ausstehend

#### Material

- Soft-PVC



#### Lieferumfang

PVC-Isolierband

Typ	Farben	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Art.-Nr.
No. 328	Schwarz	20	12	0,18	416717
	Schwarz	20	15	0,18	416721
	Schwarz	10	19	0,18	416722
	Schwarz	20	19	0,18	416770
	Blau	20	19	0,18	416771
	Hellblau	20	19	0,18	416772
	Gelb	20	19	0,18	416773
	Rot	20	19	0,18	416774
	Weiß	20	19	0,18	416775
	Grün	20	19	0,18	416776
	Violett	20	19	0,18	416777
	Grau	20	19	0,18	416778
	Braun	20	19	0,18	416779
	Grün-Gelb	20	19	0,18	416780
	Mix (Schwarz, Blau, Gelb, Rot, Weiß, Grün, Violett, Grau, Braun, Grün-Gelb)	20	19	0,18	416781
	Schwarz	20	25	0,18	416782
	Schwarz	20	30	0,18	416783
	Schwarz	20	38	0,18	416784
	Grau	20	38	0,18	416785
	Schwarz	20	50	0,18	416786
	Rot	20	50	0,18	416787
	Weiß	20	50	0,18	416788
	Grau	20	50	0,18	416789

Technische Daten	Wert	Prüfnorm
Dicke	0,18 mm	IEC 60454-2
Reißfestigkeit	35 N/cm	IEC 60454-2
Reißdehnung	300 %	IEC 60454-2
Abwickelkraft	3,5 N/cm	IEC 60454-2
Haftung auf Stahl	3,0 N/cm	IEC 60454-2
Haftung an Unterlagen	2,4 N/cm	IEC 60454-2
Entflammbarkeit	Selbstverlöschend	IEC 60454-2
Durchschlagsfestigkeit	45 kV/mm	IEC 60454-2
Elastisches Modul zu 35%	3.5 MPa	IEC 60454-2
Temperaturindex	-10°C bis +90°C	IEC 60454-2