



Niederspannung

PVC-Isolierband 328

Für alle Jahreszeiten - ein PVC Isolierband

We connect your energy

www.cellpack.com

D1058 | 0222



-18°C bis 105°C
einsetzbar



VDE
geprüft



Selbst-
verlöschend



Hohe
Flexibilität



Einfache
Anwendung



PVC-Isolierband 328

Primäre elektrische Isolierung zum Schutz von Niederspannungskabelpleißen mit nur wenigen einfachen Schritten - das ist mit dem PVC-Band 328 von BBC Cellpack leicht zu erreichen. Die neuen PVC-Isolierbänder der Serie 328 von BBC Cellpack überzeugen nicht nur durch ihren starken Halt, sondern auch durch das neu entwickelte SOFT-PVC Material. SOFT-PVC-Material ist extrem flexibel und elastisch und auch bei niedrigen Temperaturen sehr gut verarbeitbar. SOFT-PVC-Material ermöglicht eine deutlich stärkere Klebekraft und eine höhere Reißdehnung.

Anwendung/Eignung

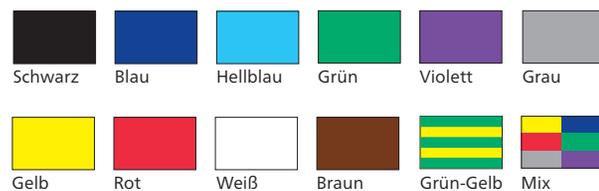
- Befestigung und Schutz beim Kabeleinzug
- Bündelung und Verstärkung
- Abdichtung
- Kennzeichnung / Beschriftung von Kabeln oder Sicherungen
- Als Isolierung im Elektro- und Telekommunikationsbereich

Eigenschaften

- Hohe Flexibilität, auch bei Minustemperaturen
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl, Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Hohe Durchschlagsfestigkeit und mechanischer Schutz
- Gute Dichtungseigenschaften
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Gut verarbeitbar auch bei niedrigen Temperaturen (-18°C bis 105°C)
- Widerstandsfähig gegen alle Witterungseinflüsse
- Selbstverlöschend



Farben



Material

- Soft-PVC

Prüfnormen

- Zulassung nach VDE
IEC 60454-3-1-11/F-PVCP/105
- PVC Band 328 wurde bei -26 °C im Tiefkühlschrank gelagert, um die Eigenschaften der Bänder bei niedrigen Temperaturen nach der IEC-Norm 60454-3-1-11/F-PVCP/105 zu prüfen



Produkt- und Bestellinformationen:

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	20	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	2,0 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	-18°C bis + 105°C	IEC 60454-2

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Straße 20 | 79761 Waldshut-Tiengen | Deutschland

☎ +49 7741 6007-0 | 📠 +49 7741 64989 | ✉ electrical.products@cellpack.com



Youtube
BBC Cellpack Channel



LinkedIn
BBC Cellpack Electrical Products



Web
www.cellpack.com