



## Premio 845 Kabelbündelband

zur kurzschlussfesten Bündelung und zur Fixierung

Glasfaserverstärktes Polyesterband, einseitig mit Klebstoff beschichtet.

### Eigenschaften

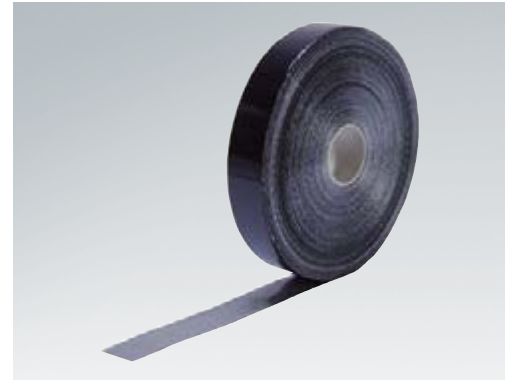
- Stabiler Kern
- Beständig gegen Feuchtigkeit
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Extrem reißfest
- Ausgezeichnete Klebkraft auf verschiedenen Materialien
- Witterungsbeständig

### Anwendung/Eignung

- Kurzschlussfeste Bündelung von Kabeln
- Fixierung von Kabeln
- Besonders geeignet für mechanisch beanspruchte Befestigungen

### Material

- PES/Glasfaserverstärkt



### Lieferumfang

Kabelbündelband

#### Formel zur Anzahl der Bandlagen und Bündelabstände

Maximaler Abstand zwischen 2 Bündelungen:  $L_{\max} = 280 \times \frac{d^2}{I}$

Bandlagen n für gewähltes  $L_{\max}$ :  $n = \frac{I^2 \times L_{\max}}{6200 \times d \times b} + 1$

I = Kurzschlussstrom in kA  
d = Kabeldurchmesser in cm  
b = Bandbreite in cm  
 $L_{\max}$  = Bündelabstand in cm

### Farben



Schwarz

Typ	Farben	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Art.-Nr.
Premio 845	Schwarz	20	19	0,18	223592
	Schwarz	50	19	0,18	223591
	Schwarz	50	25	0,18	223590

Technische Daten	Wert
min. Reißdehnung	4 %
Klebkraft	4,8 N/cm
max. Temperaturbeständigkeit dauerhaft	100 °C