

Produktinformation

Klettkabelbinder System 200 BtB

Produktbeschreibung

Das Pilzband ist ein Gewebe aus Polyester und Polypropylen, das Fluschband ein Polyamid-Jersey. Pilz- und Fluschband mit den Rückseiten aufeinander kaschiert, nicht geklebt

BackToBack ist erhältlich „endlos“ auf Rolle , 25 m lang oder gestanzt als Kabelbinder mit Durchzuglasche und Schraubloch in 3 verschiedenen Längen: 105 mm, 150 mm und 220 mm.

Anwendung

alle Anwendungen, die hohe Zug- und Scherfestigkeiten erfordern, aber nicht so häufig geöffnet werden müssen. Für Bündelaufgaben jedweder Art, z.B. Kabelbündel in der E-Technik und im Netzbau.

Für Feuchträume bedingt, für Nassräume nicht geeignet.

Feuerfestigkeitsnorm

Unser Klettkabelbinder ist u. A. für den Einsatz in Verkehrsflugzeugen zugelassen und erfüllt FAR 25.853 (a) und (b) als weltweit gültigem Standard der US-Luftfahrtbehörde.

Meßwerte

Längsscherfestigkeit

Im Neuzustand

2000 cN/cm²

Durchschnittswerte

nach 200 Betätigungen

1600 cN/cm²

Zugfestigkeit

360 cN/cm²

300 cN/cm²

Schälfestigkeit

60 cN/cm²

40 cN/cm²

Physikalische Eigenschaften

Dicke des Verschlusses

3 ± 0,5 mm

Einfluss von Flüssigkeiten

max. Krumpf bei 60°C

Pilzband

0,5 %

Fluschband

6 %

max. Feuchtigkeitsaufnahme

Pilzband

0,18 %

Fluschband

2,8 %

Temperaturbeständigkeit

beständig bis

60 °C

Schmelzpunkt

110 °C

Chemikalienbeständigkeit

resistent gegen Alkali, Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe und Alkohol, nicht resistent gegen Säuren

Hinweis: Angaben über die Eigenschaften des Produktes sollen eine Hilfe sein, entbinden den Käufer jedoch nicht, durch eigene Versuche festzustellen, welches das richtige Produkt für den geplanten Einsatzzweck ist. Weiterhin unterliegt es seiner Sorgfaltspflicht, sich vor jedem Gebrauch von Eignung und Beschaffenheit zu überzeugen; er trägt das alleinige Risiko.

Der Verkäufer haftet für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluß aller mittelbaren und zufälligen Schäden.