

## Corotex 800

Kunststoffgeschütztes Gewebeklebeband / *Acrylic coated textile tape*

### Technische Daten

#### Klebebandaufbau

Träger: Zellwollgewebe, Acrylat-beschichtet, farbig  
Klebstoff: Synthetikgummi

#### Produktmerkmale

- › alterungsbeständig
- › hohe Klebkraft sichert unverrückbar festen Sitz
- › feuchtigkeitsabweisend
- › kälte- und wärmebeständig
- › gute dielektrische Eigenschaften
- › lösungsmittelfrei
- › beschriftbar

#### Anwendungen / Einsatzgebiete

Für Isolierungen bzw. Verstärkungen von Elektrokabeln und Leitungen oder zur farblichen Kennzeichnung. Außerdem für Arbeiten in Haushalt und Garten geeignet, z.B. zum Bandagieren von defekten Gartenschläuchen, Befestigen junger Bäume an Stützpfehlern, Abdichten von Behältern und Dosen oder zum Verpacken und Verschließen

#### Lagerung

bei 5°C bis 35°C und trocken in der Originalverpackung

### Technical Information

#### Structure

*Backing material: Acrylic coated spun rayon, coloured*  
*Adhesive: Synthetic rubber*

#### Characteristics

- › *Outstanding ageing resistance*
- › *High adhesion guarantees a firm fit of wrapping*
- › *Moisture repellent*
- › *Good resistance to high and low temperature*
- › *Outstanding electrical properties*
- › *Solvent free*
- › *Suitable for writing*

#### Application

*For insulating and reinforcing of cables and wires and coloured coding marking. Also suitable for works in household and garden e.g. to wrap damaged hoses, to fix young trees to post, for sealing of boxes and tins, or for packaging and closing purposes*

#### Storage

*at about 5°C to 35°C and dry in original packing*

Prüfung / Examination	Norm / Standard	Einheit / Unit	Typischer Wert / Typical value
Banddicke / Thickness	DIN EN 1942	mm	0.28
Reißdehnung / Elongation at break	DIN EN 14410	%	10
Bruchkraft / Tensile strength	DIN EN 14410	N/cm	85
Klebkraft auf Stahl / Adhesion to steel	DIN EN 1939 / 2003	N/cm	5.2
Temperaturbeständigkeit / Temperature range	---	°C	- 40 – +90

Unsere Produkte sind das Ergebnis gründlicher Forschung, sie entsprechen dem neuesten Stand der Technik. Für ihren zweckmäßigen Einsatz geben wir Daten und anwendungstechnische Hinweise nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Die Daten sind Durchschnittswerte und sind nicht zur Übernahme in Spezifikationen geeignet. Anmerkung: Vor der Anwendung ist die Eignung des Produktes für den individuellen Anwendungsfall vom Verwender zu prüfen.

Our products are the result of thorough research, they are state of the art. For their useful application we give data and technical information to the best of our knowledge, but without guarantee. They shall be considered as average values and are not appropriate for a specification. Note: Before use, the suitability of the product for the specific application by the user must be examined.

#### Tapes – Cables – Cable Assemblies

Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG  
Wittener Straße 271  
42279 Wuppertal, Germany  
T +49 202 2681 221  
tapes@coroplast.de, www.coroplast.de

Coroplast Tape Corporation  
1230, Galleria Boulevard  
29730 Rock Hill, South Carolina  
T +1 803 2078334  
tapes@coroplast.us, www.coroplast.us

Coroplast Harness Technology Co., Ltd.  
299 Yuyang Road, Plainvim Industrial Park  
215300 Kunshan, Jiangsu Province  
T +86 5123665 0600 ext. 1000  
tapes@coroplast.cn, www.coroplast.cn