

Reparaturmanschette zur Mantelreparatur an Niederspannungskabel und andere vielseitige Anwendungen!

Die Manschette dient der schnellen und dauerhaften Reparatur und Abdichtung von kleineren Schädstellen an Kabelmänteln.

- Hochabriebfest
- großer Durchmesserbereich
- Auch als Kantenschutz einsetzbar.
- Abdichtung an Gefäßen möglich.
- Schlauchreparatur möglich
- Vorbeugend als Abriebschutz einsetzbar.
- Auch flächig auf zu kleben.

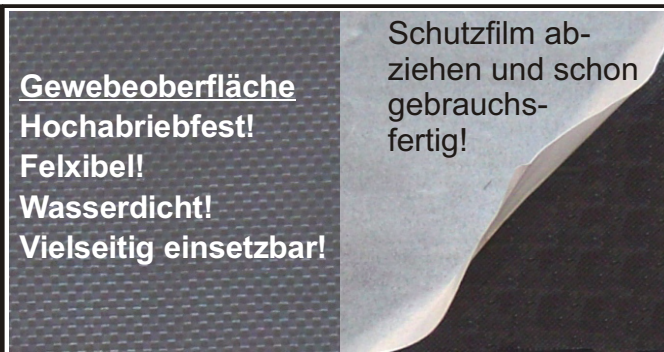
Sie verbindet die Vorteile der einfachen Installation von selbstklebenden Dichtungsbändern, mit den hervorragenden Abdichtungs- und Isoliereigenschaften wärmeschrumpfender Manschetten. Die für einen großen Durchmesserbereich einsetzbare Reparaturmanschette wird einfach um die beschädigte Stelle gewickelt. Damit wird eine wasserdichte und abriebfeste Reparaturstelle hergestellt.

Sie kann auch in anderen Bereichen, wie **Schlauchreparatur** oder als **Kantenschutz** aufgebracht werden. Sie können das Produkt ideal zuschneiden um auch **Abdichtungsarbeiten** an Gefäßen durch zu führen.

Der Kleber ergibt eine ausgezeichnete Verbindung und Abdichtung zu gängigen Isoliermaterialien wie VPE, PE, EPR, PVC und lässt sich auch auf Kupfer- und Stahlmaterial einsetzen. Eine weitere typische Anwendung ist die Reparatur von isolierten Freileitungen (ABC-Kabel). Hydraulikleitungen können zusätzlich geschützt werden; Abriebschutz.

Die Manschette wird in 92mm x 100mm geliefert. Damit ist die Reparatur von Kabeln bis 5 x 10mm² möglich.
Auch einzelne Drähte im Fahrzeugbereich können damit isoliert werden. Dazu kann die Manschette auch in schmalere Streifen geschnitten werden.
Zusätzlich können Rollen mit 1012mm geliefert. Damit können Manschetten selbst nach Wunsch geschnitten werden und sind damit gezielt für die unterschiedlichsten Anwendungen einzusetzen.
Ebenfalls kann Kantenschutz in verschiedenen Breiten hergestellt werden.

Lieferform: 92mm x 100mm + 100mm x 1012mm

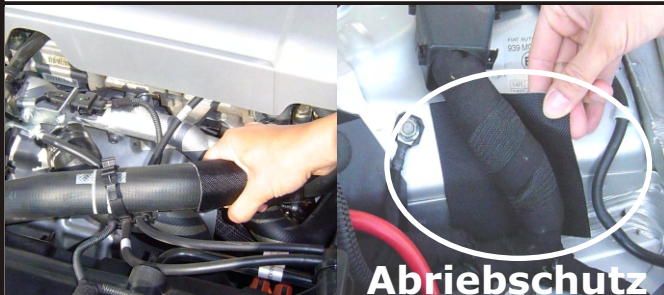


**Gewebeoberfläche
 Hochabriebfest!
 Flexibel!
 Wasserdicht!
 Vielseitig einsetzbar!**

Schutzfilm abziehen und schon gebrauchsfertig!



Reparatur von Kabeln und Leitungen ohne Muffe!



Abriebschutz



**Kabeltrassen
 Maschinen usw.**

Kantenschutz

Einfach zuschneiden und aufkleben!

Technische Daten

Zugfestigkeit:	15 N/mm ² bzw. 15 MPa
Reißdehnung:	100 %
Dichte:	1,2 g/cm ³
Härte:	60 Shore D
Elektrische Durchschlagsfestigkeit	
Wanddicke 1 mm:	6000 V/mm
Spezif. Widerstand:	1x10hoch12 Ohm cm
Wasseraufnahme:	0,1 % Klebeschicht, 0,5 % kaschiertes Gewebe
Witterungsbeständigkeit:	Das schwarze Gewebe ist durch Zusatzstoffe (Kohlenstoffpartikel) gegen UV-Strahlung geschützt.
Beständigkeit:	Wasser, leichte Laugen bedingt gegen Öle. Nicht gegen Lösungsmittel
Gewebe:	Nylon