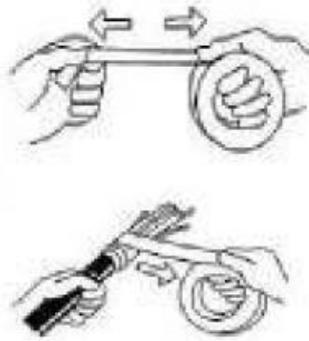


EPR19/25 selbstverschweissendes Band

EPR (Ethylen-Propylen-Kautschuk) –Band ist ein selbstverschweissendes Band. Das Band hat ausgezeichnete physische und elektrische Eigenschaften. Es ist widerstandsfähig gegen eine grosse Anzahl von chemischen Substanzen. Unter Spannung verschweisst sich das Band sehr schnell ohne zusätzliche Energie. Das homogene Isolierband ist gegen Wärme und Druck resistent. Es kann als Reparaturband, zum vorläufigen Abdichten von Leitungen und Kanälen für flüssige oder gasförmige Medien, eingesetzt werden. Durch die hohe elektrische Widerstandsfähigkeit des Bandes kann es zum Isolieren von elektrischen Leitungen verwendet werden.



Anwendung:

- für Elektriker, Heizung-, Lüftungs-, Sanitär-Installateure, Motorfahrzeuge, Bootsbau, chemische Industrie, usw.
- zum Abdichten von flüssigkeitsführenden Leitungen
- zum Abdichten von luftführenden Leitungen und Kanälen
- zum Isolieren von elektrischen Leitungen

Material

- Trägermaterial und Kleber
 - o EPR (Ethylen-Propylen-Kautschuk)

Technische Spezifikationen:

- | | |
|------------------------|----------------|
| - Gesamtdicke: | 0.5 mm |
| - Zugfestigkeit: | 2.2 N/cm |
| - Dehnungsgrenze | 750% |
| - Temperaturbereich: | -40°C / +130°C |
| - Durchbruchsspannung: | 35 Kv/mm |

Verarbeitung:

- sauber und trocken, in einem gut gelüfteten Bereich, vorzugsweise bei einer Temperatur zwischen 15°C und 25°C.