



RIBBON 19

Isolationsband zum Schutz und zur Reparatur
von undichten Stellen unter niedrigem Druck

- Schnelle und einfache Anwendung, haftet von selbst, keine Kleber, Wärme oder chemische Substanzen notwendig.
- Sofortige Vulkanisation nach Dehnung: reagiert sofort nachdem es gedehnt worden ist.
- Isolation und Schutz von elektrischen Anschlüssen und Kabeln, Bündeln von elektrischen Kabeln.
- Schützt metallische Kanalleitungen vor Korrosion und Oxidation.
- Provisorische Reparatur von Gartenschläuchen.
- Reparatur von undichten Stellen in Heizungsleitungen.
- Reparatur von Leitungen in Klimaanlage.
- Provisorische Reparatur von Schläuchen in Fahrzeugen.
- Beständig gegen Hochspannung, isoliert bis 46 000 Volt (eignet sich für Hochspannungskabel und Elektrowerkzeug – Klemmen, Schraubenzieher, Zangen...).
- Hervorragende UV- und Ozonbeständigkeit. Wasser- und alterungsbeständig.
- Extrem hohe Elastizität, dank der sich das Isolationsband im Rahmen einer Reparatur verschiedenen Durchmessern anpasst (eines Schlauches und seines Anschluss-Schlauches zum Beispiel).

Ermöglicht die Abdichtung von undichten Stellen bei niedrigem Druck, ohne den Umlauf der Flüssigkeit im System zu beeinträchtigen. Einfache Anwendung auf schwer zugänglichen Rohrleitungen, wie z.B. entlang von Wänden und/oder in Bodennähe. Beim Umwickeln bleiben keine Schmutzpartikeln auf dem Band haften.

ANWENDUNG

Den Untergrund reinigen. Einlagen entfernen. Das Band in die Länge dehnen, bis sich die ursprüngliche Breite um 1/3 verringert hat, und es um das Rohr oder den Kabel wickeln, bei jeder weiteren Umwicklung die Hälfte der vorherigen abdecken. Bei undichten Stellen mit dem Umwickeln einige cm vor der undichten Stelle beginnen und einige cm dahinter aufhören. Die Vulkanisation beginnt sofort und ist nach 2 Stunden abgeschlossen.

EIGENSCHAFTEN

Form : Band 10 m Länge X 19 mm Breite.
 Material : Polyisobutylen, verstärkt mit Polyethylen
 Stärke : 0,5 mm.
 Spannkraft : 2 MN/m².
 Verlängerung an Sollbruchstelle : 600 %.
 Temperaturbeständigkeit : de -40 °C à 90 °C.
 Wasserabsorption : 0,4 %.
 Durchschlagfestigkeit : 46 000 V bei Stärke 1 mm.



Wir übernehmen keine Haftung für Anwendungen, die nicht unseren Anweisungen entsprechen.