



## REPINSTANT

Streifenband zur sofortigen Reparatur von  
Wasser, - Öl, - Dampf und Gasleitungen

- Gasleitungen, im kalten Zustand zu reparieren.
- Wirksam: Das Streifenband Repinstant erlaubt es undichte Öl, - Wasser, - Dampf und Das Band haftet an Kunststoff, Metall, Gummi, Kupfer, PVC und Fasern.
- Das Band besteht aus Kunstfaser das in Polyurethanharz durchtränkt wurde.
- Vielseitig: Das Produkt ist für viele Reparaturen und den Unterhalt, sogar im feuchten Zustand, anzuwenden.
- Ermöglicht es Flächen und unregelmäßige Dichtungen, selbst bei Röhren mit unterschiedlich großem Durchmesser, zu reparieren. Die Dichtung wird hermetisch abgedichtet gegen Luft, Dampf, Öle und Wasser.
- Ekonomisch: Vermindert die Unterhaltskosten und die Kosten eines eventuellen Produktionsstop.
- Klar zum gebrauch: Es muss nichts vermischt oder vermessen werden.
- Schnell und einfach im Gebrauch: Man taucht das Band 20 bis 30 Sekunden in einem Eimer Wasser, und rollt das Band anschließend um das beschädigte Rohr und lässt es anschließend 30 Minuten lang trocknen.
- Dauerhafte Reparatur: Wenn das Band polymerisiert ist, kann man es schleifen, bohren und anstreichen.
- Widerstandfähig: Widersteht den meisten Flüssigkeiten, Kohlenwasserstoffen und chemischen Produkten.
- Widersteht dem Druck in Leitungen bis 110 Bar und Temperaturen von -45°C bis +149°C, in der Spitze sogar bis 260 °C..

## ANWENDUNG

Den Druck in den Leitungen abdrehen. Eine Ausleerung ist nicht erforderlich. Säubern Sie die zu behandelnde Fläche gut und entfetten sie es mit einem Zep-Lösungsmittel.

Tauchen Sie das Repinstant-Band 20 bis 30 Sekunden lang in sauberes Wasser. Rollen Sie das Band um das Rohr und ziehen Sie es gleichzeitig fest. Ein gutes Festziehen ist dann erreicht, wenn Wasser und Harz aus den Maschen des Bandes rinnen. Vier Schichten sind erforderlich um eine sichere Dichtigkeit zu gewährleisten. Massieren Sie anschließend das Band in der Richtung, in der Sie es umrollt haben. Die Polymerisation beginnt bereits nach Minuten und ist nach 30 Minuten beendet (die Dauer kann bei Temperaturschwankungen ändern). Zuletzt öffnen Sie den Druck der Leitung.

**Öffnen Sie die Tüte nie, bevor Sie sie gebrauchen. Ideale Aufbewahrungstemperatur: 20°C. Folgen Sie den Anweisungen der Verpackungsaufschrift.**



## EIGENSCHAFTEN

Aussehen: weißes Band

Abmessungen: 1500 mm x 50 mm

Trockenzeit: 30 Minuten

Dielektrische Starre: 16.000 V

Temperaturwiderstand: - 50° C bis + 300 °C

Temperaturwiderstand in der Spitze: bis zu + 260 °C

Widerstand der Biegefestigkeit: 1.110 Bar

Widerstand der Zugfestigkeit: 1.715 Bar

Widerstand der Kompression: 1.832 Bar

Adhäsion: 7 Bar

Maximaler Druck nach der Polymerisation: 110 Bar

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