



**Hiprotape®:**  
Band von gewebtem Glasgarn, mit  
dicker Eisenoxyd Silikongummi  
Beschichtung.

Hiprotape bietet den gleichen Hitzeschutz wie Hiprojacket Industrial in Form eines Wickelbandes, das um bereits installierte Kabel, Schläuche, Rohre und Ventile gewickelt werden kann. Es ist beständig gegen hydraulische Flüssigkeiten, Schmieröle und Brennstoffe. Hiprotape schützt gegen kleine Mengen von geschmolzenem Metall, gelegentlichen Flammen, Hitzeabstrahlung, Energieverlust in Leitungen und Schläuchen, es schützt Personen vor Brandwunden und Verletzungen. Es ermöglicht auch die "Bündelung" von Drähten, Kabeln und Schläuchen. Hiprotape ist anwendbar bei großen Schläuchen und es erlaubt auch Installationen in Situationen wo es nicht praktikabel oder möglich ist, bereits montierte Kabel- und Schlauch Montagen zu demontieren.



**Material und Konstruktion :**

**Konstruktion :** Band von eng geflochtenem E-Glasgarn Gewebe mit Silikonbeschichtung.

**Mantel Spezifikation :** Eisenoxyd Silikon-Gummi, hohe Ölbeständigkeit, halogenfrei, gute kurze Flammbeständigkeit.

**Temperaturbereich :** -55 °C bis +260 °C Dauertemperatur.

Beflammung bis +800 °C für ca. 20 Min.

Strahlungswärme bis +800°C für 20 Min.

Flüssigmetalkontakt bis +1640°C für 15-30 Sek.

**Mantelfarbe :** Rot.



| Hiprotape |        |      | Durchmesser (mm) |       | Standard Karton |             | Kleiner Karton |             | Rollen Ware |             | Gewicht |
|-----------|--------|------|------------------|-------|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| Nennweite | NW     | Typ  | Breite           | Dicke | Meter           | Artikel Nr. | Meter          | Artikel Nr. | Meter       | Artikel Nr. | (Kg/m)  |
| (mm)      | (Zoll) |      |                  |       |                 | Rot         |                | Rot         |             | Rot         |         |
| 25        | 1"     | HT-1 | 25               | 3     | 30              | 337.025.3   | 15             | 337.025.1   | -           | -           | 0,07    |
| 51        | 2"     | HT-2 | 51               | 3     | 30              | 337.050.3   | 15             | 337.050.1   | -           | -           | 0,18    |
| 76        | 3"     | HT-3 | 76               | 3     | 30              | 337.076.3   | 15             | 337.076.1   | -           | -           | 0,26    |
| 102       | 4"     | HT-4 | 102              | 3     | 30              | 337.100.3   | 15             | 337.100.1   | -           | -           | 0,40    |
| 127       | 5"     | HT-5 | 127              | 3     | 30              | 337.127.3   | 15             | 337.127.1   | -           | -           | 0,47    |



**Hiprotape® Light :**  
**Band von gewebtem Glasgarn, mit**  
**dünnem beidseitigem Silikongummi.**

Hiprotape Light ist die ökonomisch günstige Version von Hiprotape für leichte Anwendungen. Es kann um alle Kabel, Schläuche und Ventile gewickelt werden. Es ist beständig gegen hydraulische Flüssigkeiten, Schmieröle und Brennstoffe. Hiprotape Light schützt gegen kleine Mengen von geschmolzenem Metall, und gelegentlichen Flammen. Typische Anwendungen sind die leichte Maschinen- und Apparatebau Industrie.

**Material und Konstruktion :**

**Konstruktion :** Band von gewebtem E-Glasgarn mit Silikonbeschichtung.

**Mantel Spezifikation :** Silikon-Gummi, doppelseitig beschichtet, hohe Ölbeständigkeit, halogenfrei, gute kurze Flammbeständigkeit, limitierte Temperatur Reduktion, widersteht kleinen Metall Spritzern.

**Temperaturbereich :** -55 °C bis +260 °C Dauertemperatur.

Beflammung bis +538 °C für ca. 20 Min.

Strahlungswärme bis +538°C für 20 Min.

Flüssigmetalkontakt bis +1200°C für 15-30 Sek.

**Mantelfarbe :** Grau.



| Hiprotape Light |        |        | Durchmesser (mm) |        | Standard Karton |             | Kleiner Karton |             | Rollen Ware |             | Gewicht |
|-----------------|--------|--------|------------------|--------|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| Nennweite       | NW     | Typ    | Innen            | Aussen | Meter           | Artikel Nr. | Meter          | Artikel Nr. | Meter       | Artikel Nr. | (Kg/m)  |
| (mm)            | (Zoll) |        |                  |        |                 | Grau        |                | Grau        |             | Grau        |         |
| 25              | 1"     | HT-L-1 | 25               | 1      | 15              | 337.625.1   | -              | -           | 30          | 337.625.3   | -       |
| 51              | 2"     | HT-L-2 | 51               | 1      | 15              | 337.650.1   | -              | -           | 30          | 337.650.3   | -       |
| 76              | 3"     | HT-L-3 | 76               | 1      | 15              | 337.676.1   | -              | -           | 30          | 337.676.3   | -       |
| 102             | 4"     | HT-L-4 | 102              | 1      | 15              | 337.699.1   | -              | -           | 30          | 337.699.3   | -       |

**ANAMET**  
**HITZESCHUTZ**  
**PRODUKTE**

**SCHUTZBAND**  
**TYP**  
**HIPROTAPE**  
**LIGHT**