



AS 92

HEAT DETECTION TAPE

表面の高温を検知する機能を有した粘着性の警告テープです。



HEAT DETECTION TAPE (ヒート ディテクション テープ)

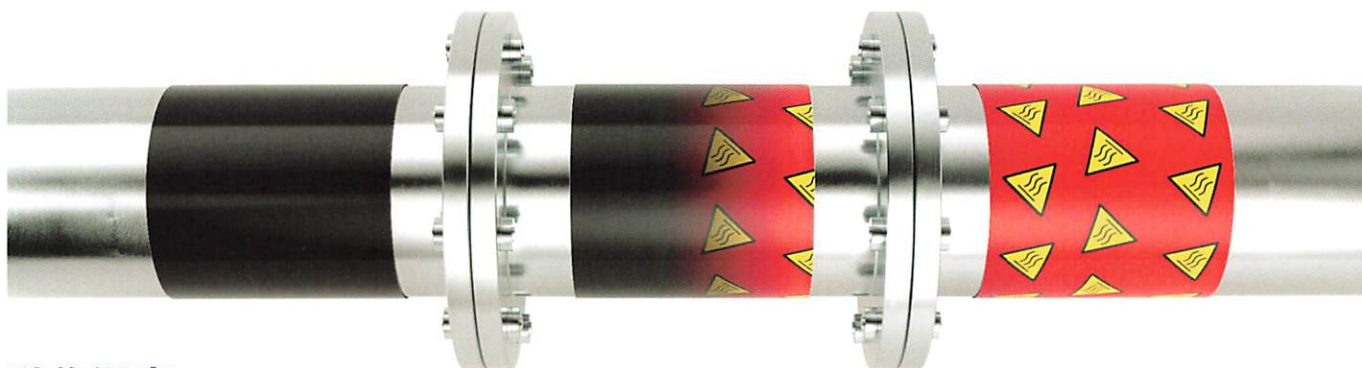


変色の様子の動画掲載

HEAT DETECTION TAPEは、表面の高温を検知する機能を有した粘着性の警告テープです。表面温度が作業者にとって安全なレベルを超え、熱傷の可能性が高いことをテープの変色で視覚的に認識できるように設計されています。

貼付された表面温度が約60℃を超えると、テープの色が黒色から鮮やかな赤色に変わり、高温を警告する絵柄が表示されます。温度が下がるとテープは元の色に戻ります。

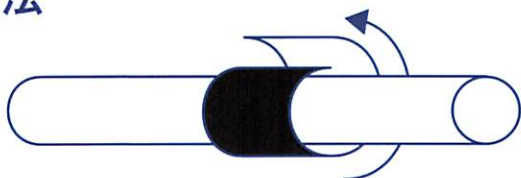
温度変化に応じて繰り返し変色します。最高温度に長時間さらされる場合、実際の耐用年数は仕様よりも短くなる可能性があります。HEAT DETECTION TAPEは、産業設備やエンジンルーム、蒸気配管といった様々な場所で、作業者が接触して熱傷のリスクがある箇所を可視化し、安全性レベルを向上させます。



動作温度



取付方法



1. 貼付する表面を清掃し、乾かします。
2. 必要に応じて、浮き剥がれた塗装膜や錆を取り除きます。
3. テープから裏紙をはがします。
4. テープを表面に貼り、しっかりと押して密着させます。
5. 丸い物体の場合は、両端を重ねて貼ることをお勧めします。

製品仕様

動作温度	-40℃ ~ +120℃
貼付時の温度	+15℃ ~ +40℃
耐用年数	6ヶ月 ~ 2年(ばく露頻度による)

- 製品は、ご購入後1年を目安にご使用ください。
- 雨や直射日光を避けてご使用ください。
- 低温環境下では粘着力が低下し、貼りつき難くなります。

製品形態

品番	寸法	厚さ
AS-92/50	50mm × 5m	0.4mm

製造元



A-SPE EUROPE SP. J.

お問い合わせ先



日油技研工業株式会社

第1営業部 東京都豊島区南池袋2-25-5 (藤久ビル東五号館13F)
TEL.03(3986)4521(代) / FAX.03(3983)8286

大阪支店 大阪府大阪市北区堂島2-4-27 (JRE堂島タワー12F)
TEL.06(7176)5575(代) / FAX.06(7175)7944

E-mail indicators@nichigi.co.jp

Website www.nichigi.co.jp

