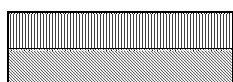


“スコッチ”印 ガラスクロステープ No.365

1. 概要: このテープはガラスクロス基材にゴム系粘着剤を塗布した片面粘着テープです。基材のガラスクロスにより強靱な引張強さと耐熱性を備えています。

2. 構造:



←基 材 :ガラスクロス(0.12mm厚)

←粘着剤 :ゴム系粘着剤

3. 物理的特性:

項目	単位	数値
テープ厚	mm	0.20
引張強度	N/cm	243 (約 61.9kgf/25mm)
粘着力	N/cm	5.70 (約 1450gf/25mm)
伸び	%	7

* データは平均値であり、規格値ではありません。

4. 特 長: ①基材がガラスクロスのため、耐熱性・耐溶剤性に優れています。
高温下でも収縮・腐蝕が起こらず、また不燃性です。
②この熱硬化性粘着剤は高い粘着性と初期粘着力を持っており、熱硬化すれば粘着力は初期の2倍以上に増加します。
③熱硬化後の粘着剤はトルオール・キシロール等に対する耐溶剤性を備え、高温下での粘着剤の軟化はありません。
④熱硬化(架橋速度)は温度に依存します。適正な架橋サイクルは以下の通りです。
120°C 3時間 135°C 2時間 150°C 1時間
なお、より優れた耐溶剤性が必要な場合は、架橋時間を2倍にしてください。
⑤このテープの連続使用温度は120°C以下ですが、150°Cでも数週間、200°Cでも数時間使用可能です。120°C以上ではテープがわずかに変色することがあります。
⑥米軍規格MIL-T-4053Bに合格します。
5. 用 途: ①強靱な引張強さと耐熱性を必要とするスプライスまたは絶縁関係の用途。
②シーリングビーズとかバックングストリップに替わる溶接のバックアップストリップ用。
③ステンレス製高温エアダクトの特に耐蝕性が必要なラッピングの用途。

仕様及び外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに勧告はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任もすべて追うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任はご容赦ください。本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限りは当社は責任を負いません。

●<3M>は、3M社の商標です。

スリーエム ジャパン株式会社
テープ・接着剤製品事業部

〒141-8684

東京都品川区北品川6-7-29

<http://www.mmm.co.jp/tape-adh/>

Please Recycle. Printed in Japan
© 3M 2009. All rights reserved

IND-DS-

