

“スコッチ”印フィラメントテープ No.890MSR

1. 概要: 耐摩耗性、耐水性に優れたポリエステルフィルムを高強度のガラス繊維で補強し、粘着力の優れた合成ゴム系粘着剤を塗布したテープです。フィラメントテープ製品の中で最大の引張強度を示します。

2. 構造: 基 材: ポリエステルフィルム
粘 着 剤: 合成ゴム系
補強繊維: ガラス

3. 一般特性: (下記の数値は代表的な測定値であり、保証値ではありません。試験方法は欄外をご参照ください)

項目	単位	代表値
粘着力	N/cm	7.2
引張強さ	N/cm	1,050
伸び	%	3
厚さ	μm	200

粘着力: ステンレス板に試料を貼付け 2kg ローラー1 往復圧着、直後に速さ 300mm/分で 180 度方向剥離。

引張強さと伸び: 100mm 間隔のチャックに試料をはさみ、300mm/分で引張り、破断時の強度を測定。

伸び(%) = (破断時のチャック間隔 - 初期のチャック間隔) / 初期のチャック間隔 × 100。

4. 用途: ・高い引張強さが要求される用途
・パレット上の重量物の固定
・重量物や体積の大きなものの結束

5. 特長: ・基材がポリエステルフィルムなので、耐摩耗性や耐水性に優れています。
・引張強さはフィラメントテープ製品の中で最も大きく、強靱な結束が可能です。
・初期粘着力が高いので容易に接着できる上、優れた剪断接着強度を発揮します。

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

