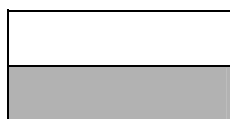


“スコッチ”印 テフロン粘着テープ No.5480

1. 概要: この製品は、“テフロン”(PTFE)ポリ四弗化エチレンフィルムを基材としたもので、特に非粘着性、低摩擦係数が必要なローラー、ベルトなどの保護用として開発されました。

2. 構造:



←基 材: テフロンPTFEフィルム

(注) テフロンは米国デュポン社の登録商標です。

←粘着剤: シリコン系

3. 物理的特性:

(JIS-Z-0237)

項目	単位	数値
テープ厚	mm	0.09
引張強度	N/cm	27.4 (約7kgf/25mm)
バックングの厚さ	mm	0.05
接着力	N/cm	2.23 (約570gf/25mm)
伸び(破断時)	%	100

* データは平均値であり、規格値ではありません。

4. 特 長: (1) 基材は摩擦係数が低く、非粘着性です。
(2) 基材はテフロン樹脂を切削加工して得られたものです。
(3) 連続使用温度範囲は-55°Cから200°Cですが、断続的には260°C以上でも使用可能です。200°C以上で使用の場合は、フィルムから微量の有毒ガスが発生しますので換気が必要です。
(4) 耐薬品性が非常に優れています。ただし接着剤は有機溶剤に浸されてますので、耐有機溶剤性の必要な用途には適していません。
(5) このテープの耐老化性は非常に優れており、貼付されたテープは特殊な場合を除き、半永久的にその性能を発揮します。
5. 用 途: (1) ローラー・プレート・ベルト等、粘着のあるものが付着し易い箇所の付着防止。
(2) 滑りが必要な箇所の表面保護

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。



住友スリーエム株式会社
テープ・接着剤製品事業部
〒158-8583
東京都世田谷区玉川台2-33-1
<http://www.mmm.co.jp/tape-adh/>

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

カスタマーコールセンター
製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで
0570-011-511
ナビダイヤル®市内通話料金でご利用いただけます。
受付時間/8:45~17:15 月~金(土・日・祝・年末年始は除く)
カタログ・サンプルのご請求はファックスで
0120-282-369