3M Industrial Adhesives and Tapes

Technical Data Sheet

2010年1月

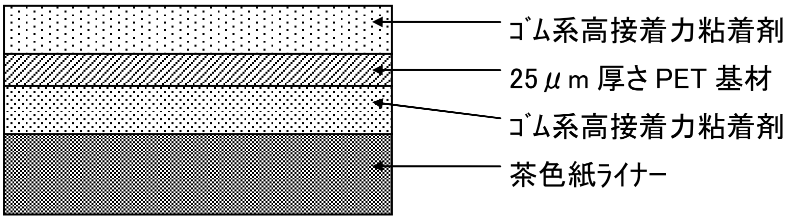
ポリエステル基材両面テープ

442JS

1. 概要

442JS は、ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ基材の両面に耐ｱﾙｶﾘ性に優れたｺﾞﾑ系粘着剤をｺｰﾃｨﾝｸﾞした両面ﾃｰﾌﾟです。種々の被着体に対し優れた初期接着力を示し、ﾃｰﾌﾟ剥離時に糊残りがしにくいﾃｰﾌﾟです。

2. 構造



3. 特長

(1)ｺﾞﾑ系粘着剤を使用しているので、種々の被着体に対して高い接着力が得られます。
(2)ﾃｰﾌﾟを剥がす際、粘着剤が被着体表面に残りにくいのが特長です。
(3)ﾃｰﾌﾟを広幅で供給が可能です。
(4)ﾎﾟﾘｯｼﾝｸﾞﾊﾟｯﾄﾞ固定用途に長年の実績があり、高い保持性能を示します。

4. テープ性能

試験項目	単位	数値
テープ厚さ	mm	0. 100
基材厚さ	mm	0. 025
180度剥離接着力(Face 面)	N／cm	6. 47
180度剥離接着力(Back 面)	N／cm	6. 86
保持力	分/9X12mm 3kg	140以上
テープ色	ー	乳白色
剥離紙色	ー	茶色

本データは、実験値に基づいており規格値ではありません。

試験方法 1. テープ厚さ(JIS Z0237) 接触 5mm 径のダイヤルゲージ使用
2. 180度剥離接着力(JIS Z 1528) 対ステンレス板(JIS 仕様)
3. 保持力は 3M 法による。

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。

3M

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
ナビダイヤル 0570-011-511
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