


両面粘着テープ

93010LE 93015LE 93020LE

1. 概要: 93010LE, 93015LE, 93020LE はポリプロピレンなどの低表面エネルギープラスチックも含む多くの素材に対して高い接着力を発揮する 3M™ アクリル系粘着剤 300LSE を PET フィルム基材の両面に塗布した工業用の両面粘着テープです。

2. 構造:



粘着剤: 3M™ アクリル系粘着剤 300LSE
 基材: PET フィルム
 粘着剤: 3M™ アクリル系粘着剤 300LSE
 剥離紙: シリコン処理平面紙

3. 特長:

- (1) ポリプロピレン等の低表面エネルギープラスチックも含む多くの素材に対して優れた接着力を有する。
- (2) 基材に PET フィルムを使用しているため加工性に優れる。

4. 用途:

- (1) 家電製品のスイッチ、ディスプレイ部のデコレーションパネルの取り付け
- (2) 金属、プラスチック銘板の取り付け

5. 一般特性:

製品番号		93010LE	93015LE	93020LE
色	テープ	無色透明		
	ライナー	茶色地に緑色“3M 300LSE”ロゴ印刷		
厚さ (mm)	テープ	0.100	0.150	0.200
	ライナー	0.11		
180度方向剥離力(N/cm)		6.6	7.7	7.9

試験方法: 厚さ: 接触面直径 5mm のダイヤルゲージ使用

180度方向剥離力: 対 SUS 304 #280 研磨面、2kg コムローラー 1 往復圧着、20~40 分放置後
 300mm/分で測定

6. 接着特性:

被着体別 180 度方向剥離力

被着体	93010LE	93015LE	93020LE
ステンレス(BA)	6.6	7.7	7.9
ABS	5.9	6.9	6.7
PC/ABS	7.2	7.8	8.2
ポリカーボネイト	8.7	9.7	11.4
アクリル	8.2	9.1	10.8
ポリプロピレン	5.4	6.7	6.7

(単位:N/cm)

試験方法: 2kg ローラー 1 往復圧着、20~40 分放置後 300mm/分で測定。

7. 剪断保持力:

製品	93010LE	93015LE	93020LE
ずれ	0.2	0.5	0.6

単位:mm

試験方法: 対ステンレス(SUS 304)BA 仕上げ面、サンプルサイズ* 25mm 角、2kg ローラー 1 往復圧着、70°C 雰囲気下に 1 時間放置後、500g の重りをかけ 5000 分後のずれ(mm)を測定。

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-

