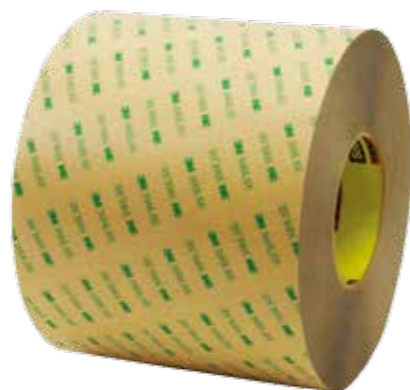
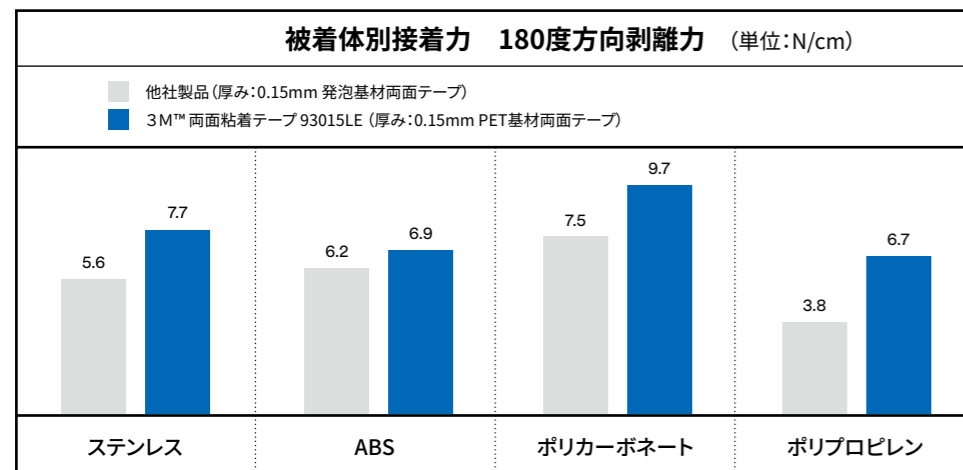


# 多用途粘着剤がお客様のニーズにお応えします。

ポリプロピレンなどのくっつきにくい素材には3M独自開発の多用途粘着剤を使用した両面テープ(下記リスト参照)が適合します。軽度の油污れが付着した表面でも接着が可能です。

同じ0.15mm厚の発泡基材両面テープと比較しても、各種被着体に対して高い接着力を発揮します。



【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 BA、2kgゴムローラー1往復圧着、20-40分放置後300mm/分で測定。

## 仕様

テープ厚 (mm)	テープ番号	基材	ライナー厚 (mm)	テープ色
0.05	3M™ 両面粘着テープ 93005LE <sup>※1</sup>	PET	(ロール内側) 0.11 / (ロール外側) 0.16	透明
0.05	3M™ 両面粘着テープ 93005LEB <sup>※1 ②</sup>	PET	(ロール内側) 0.11 / (ロール外側) 0.16	黒
0.10	3M™ 両面粘着テープ 93010LE	PET	0.11	透明
0.15	3M™ 両面粘着テープ 93015LE	PET	0.11	透明
0.15	3M™ 両面粘着テープ 93015LEB <sup>※2</sup>	PET	0.11	黒
0.20	3M™ 両面粘着テープ 93020LE	PET	0.11	透明

※1 93005LEと93005LEBはダブルライナーです。 ※2 黒色 (0.05mm厚、0.15mm厚) は非標準品ですので、当社担当営業までお問合せください。



3M独自開発の多用途粘着剤  
は無溶剤の技術を使って作ら  
れています。

製品の使用について：  
本製品に関する記載、技術情報およびデータは信頼できるテスト結果または知見を基にしております。しかしながら、3Mにおいてコントロールできない多くの要因(製品のご使用条件、時期および環境条件)が、特定の用途における3M製品の使用および性能に影響を及ぼし得ます。当該要因につきましては、お客様の知見とコントロール下にあるものですので、お客様におかれましては3M製品を適切に評価し、所期の目的への適合性または用途への適合性につきご自身で決定していただく必要があります。

保証について：  
3Mにおいてコントロールできない多くの要因(製品のご使用条件、時期および環境条件)が、特定の用途における3M製品の使用および性能に影響を及ぼし得ます。お客様におかれましては3M製品を適切に評価し、所期の目的への適合性または用途への適合性につきご自身で決定していただく必要があります。対象となる3M製品の包装または製品説明書上で別途適用される保証につき記載がない限りにおいて、3Mは製品出荷時点において適用される3M製品仕様と適合していることを保証します。3Mは、商品性、特定目的適合性、取引の過程・慣習または商慣習に関するあらゆる明示または黙示の保証を含むがこれに限定されない、他の保証は何ら行なわないものとします。3M製品が本保証に違反した場合につきましては、当社の選択により、本製品を交換またはご購入代金を返還させていただくことに限定させていただきます。

責任の制限について：  
法律により禁止される場合を除き、3Mは、主張される法理論(保証・契約・過失および厳格責任を含む)に関係なく直接的、間接的、特別的、付随的または派生的(逸失利益や機会損失を含むがそれに限られない)であるかにかかわらず、3M製品から生じるいかなる損失または損害に対して何ら責任を負いません。

3Mは、3M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  
<http://www.mmm.co.jp/tape-adh/>

Please Recycle. Printed in Japan.  
© 3M 2017. All Rights Reserved.

ISD-290-B(0817)

## カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-011-511

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)  
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# あなたの デザインを 思いのままに。

## 3M™ 多用途 両面粘着テープ

3M独自開発の多用途粘着剤を使用。

プラスチックと金属の接着。  
ゴムとプラスチックの接着。  
フォーム材とメッキの接着も。  
さあ、くっつかないをくっつくに。  
新しいデザインの可能性を広げます。

最高のパフォーマンスを  
あなたのもとに。



# 様々な素材に好接着。

3M独自開発の多用途粘着剤が、ポリプロピレンなどのくっつきにくいプラスチック素材からゴムやベニヤなど様々な素材同士の接着を可能にします。

## 特長

- くっつきにくい被着体に対する高い初期接着性能。
- 平坦および曲面に対する良好な耐反発性能。
- プライマーによる下地処理不要。
- くっつきにくい被着体に対する高いせん断保持力。
- PETフィルム基材入りによる優れた加工性と施工性。



**曲面のプラスチック？  
お任せください。**

曲面のプラスチックをフォーム材やプラスチックへ貼り合わせるのに、3M™ 両面粘着テープ 93015LE (厚み:0.15mm) を使用。

製品の設計・デザインにおける「機械的な方法で固定する」という概念を変えられます。

## 3M™ 両面粘着テープ 930XXLEシリーズで接着できる難接着素材

- ポリプロピレン
- ナイロン
- EPDM ゴム
- ポリエチレン
- POM
- ウレタンゴム
- ABS
- 塗装面
- 木材 (ベニヤ)

接着強度は製品によって異なります。お客様の用途にてご評価の上、ご使用ください。

# 様々な業界の、 様々なくっつかないをくっつくに。

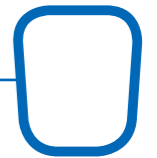
## プラスチックと金属の接着。

3M™ 両面粘着テープ 93010LE (厚み:0.10mm)



## メッキとプラスチックの接着。

3M™ 両面粘着テープ 93020LE (厚み:0.2mm)



## スピーカーの金属メッシュとプラスチックの接着。

3M™ 両面粘着テープ 93005LE (厚み:0.05mm)



## 金属とプラスチックの接着。

3M™ 両面粘着テープ 93020LE (厚み:0.2mm)



## プラスチックと金属の接着。

3M™ 両面粘着テープ 93020LE (厚み:0.2mm)



## プラスチックと粉体塗装した金属の接着。

3M™ 両面粘着テープ 93020LE (厚み:0.2mm)



## プラスチックとプラスチックの接着。

3M™ 接着剤転写テープ 93005LE (厚み:0.05mm)

