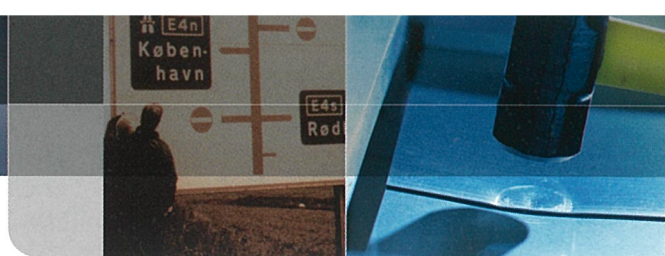


3M™ VHB™ Tapes

30+ years
of 3M™ VHB™ Tapes



3M™ VHB™ アクリルフォーム構造用接合テープ マルチスペック Y-4180

すべての可能性を
これ一本に。



3M

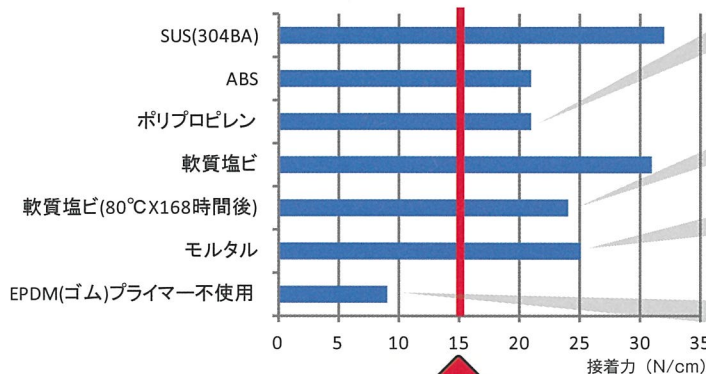
■ 特長



- ポリプロピレン、ポリエチレンなどのオレフィン系の素材にもよくつく
- コンクリートなどの粗面にもよくつく
- 軟質塩ビ等の可塑剤の影響を受けにくい



各種被着体への接着力 (Y-4180-12)



ポリプロピレンにも強力に接着

可塑剤の影響を受けにくい

粗面にもよくつく

難接着ゴムにもプライマーなしで接着

JIS Z1541 (1種・2種) 超強力両面粘着テープ基準値

対金属でも厳しい基準値を、対樹脂材料でもクリア!



- 振動吸収性に優れ、繰り返しの振動や衝撃に耐える
- 耐熱性、耐候性に優れ、多様な環境で高い性能を発揮する
- せん断保持力が強く、被着体の自重(静的荷重)を保持する
- ピールや割裂方向にかかる荷重に強い(動的荷重)

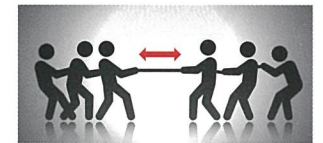
【静的荷重イメージ】



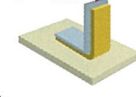
せん断保持力試験



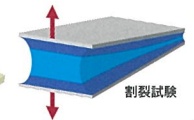
【動的荷重イメージ】



ピール試験

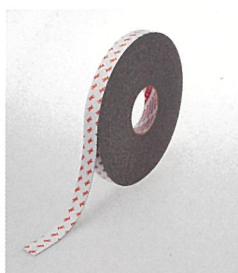


割裂試験



- 低温の作業環境でも初期接着力に優れる
- シール性が高く、テープだけで接合と止水ができる
- 熟練度が不要で、簡便に貼りつけられる

■ 製品仕様



【製品一覧】

製品番号	色	厚み	
		テープ	剥離紙
Y-4180-04	グレー	0.4mm	0.05mm*
Y-4180-08		0.8mm	0.1mm
Y-4180-12		1.2mm	0.1mm
Y-4180-20		2.0mm	0.1mm

【製品構成】

粘着剤(アクリル系)
基材 (アクリルフォーム)
粘着剤(アクリル系)
剥離紙*

*:Y-4180-04はPET(透明)剥離フィルム

※各種数値は参考値であり、保証値ではありません。

仕様及び外観は、予告なく変更される事がありますので、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負うものとします。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当社は責任を負いません。

3M、VHBは、3M社の商標です。

ホームページより詳細がご覧になれます。

VHB マルチスペック

検索

以下のURLを直接入力していただくか、QRコード読み取り機能付き携帯電話にて、QRコードを読み取りアクセスも可能です。

<http://go.3M.com/VHBmulti>



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 2015. All rights reserved
ISD-268-C (111505)PN

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)