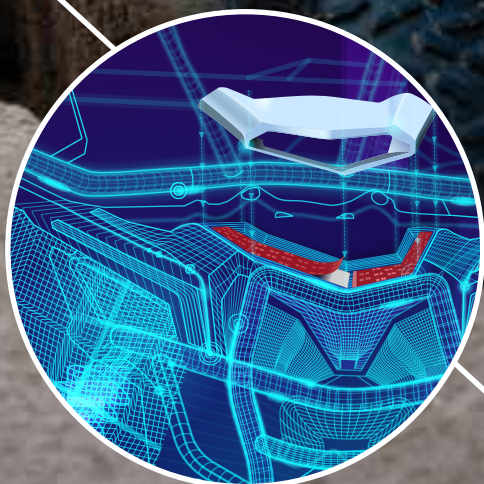


3M

VHB
Tape Since 1980



Maximize possibilities.

3M™ VHB™ テープの製品群の中で
最も強力なアクリルフォームテープ

3M™ VHB™ テープ Max





比類のないパフォーマンス： 2倍の強度

設計エンジニアやプロセスエンジニアは、機械的な留め具や接着剤の限界に直面することがよくあります。新しい 3M™ VHB™ テープ Max シリーズは、標準的な 3M™ VHB™ テープと比較して 2 倍以上の強度を備え、接着技術をアクリルフォームテープが発揮する性能の新時代へと押し上げることで、これらの課題を克服します。

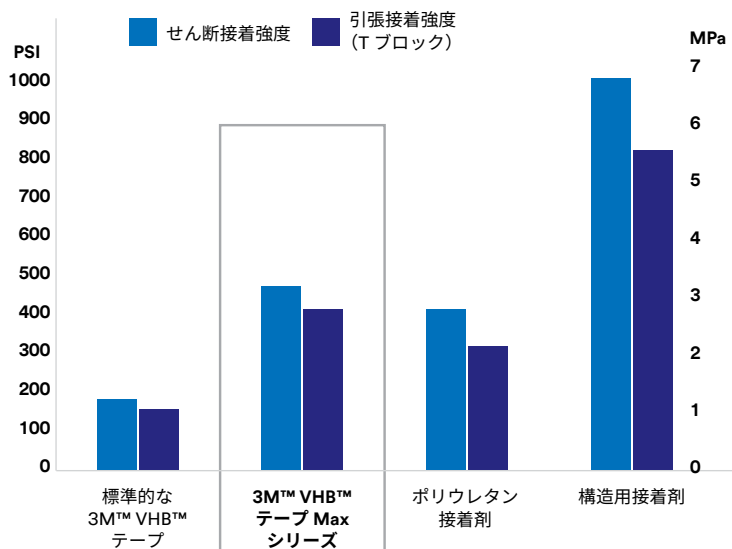
この接着システムは、3M™ VHB™ テープ Max プロモーターと併用することで、これまで不可能とされていたものも含め、さまざまな業界のアプリケーションで強度を向上させます。

ボックストラックの製造、電化製品の組み立て、建物の建設など、3M™ VHB™ テープ Max は、部品とプロセスに最大限の強度、設計の柔軟性、高い生産性を提供します。

並外れた 強度



3M™ VHB™ テープ Max シリーズは、標準的な 3M™ VHB™ テープよりも極めて高い接着強度を提供します。これにより、標準的な 3M™ VHB™ テープと比較して 2 倍以上の引張強度と接着せん断強度が得られ、ポリウレタン接着剤と同等の強度が得られるため、極めて高強度が要求される用途に最適です。



少ない労力で より高い 成果を達成



3M™ VHB™ テープ Max シリーズを使用すると、標準的なアクリルフォームテープと比較して少ない材料で高強度の接合を実現できます。これにより、より革新的な設計が可能になり、性能と汎用性が向上してコスト削減を実現できる可能性があります。

検証済みの性能

3M™ VHB™ テープ Max シリーズは、最大 3.2MPa(470psi) のせん断接着強度を備え、標準的な 3M™ VHB™ テープの 2 倍以上の強度を備えています。



生産の
合理化



効率の
向上



コスト
削減



要求の厳しい アプリケーション 向けの接合システム



3M™ VHB™ テープ Max プロモーター*は、3M™ VHB™ テープ Max シリーズ向けに設計されています。この接着促進剤は、テープと被着体を強力に接着させ、最適な性能が発揮されるように、各接合面に塗布する必要があります。



デモをご覧になり、
お問い合わせください



クリック

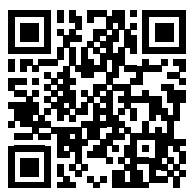
3M™ VHB™ テープ Max シリーズの利点：

- 素早く使いやすい接合ソリューションです。高強度と長期的な耐久性を実現します。
- 機械的な留め具（リベット、溶接、ネジ）や接着剤の代替となる製品です。
- 少ない労力でより高い成果を達成します。強度が高いため、総接着面積を少なく出来る可能性があり、標準的なアクリルフォームテープに比べてコストを削減できます。
- より薄く軽量な材料や異種材料間にも使用可能です。
- 感圧型接着剤です。圧着後すぐに接合し、取り扱い強度を素早く提供します。
- GHS08 健康有害性区分がなく、作業環境を向上させます。



Trust 3M for science-based innovation.

3M の科学に基づき開発され、データに裏付けられた
3M™ VHB™ テープ Max シリーズを安心してお選びください。
次世代の製造業にとって頼りになるソリューションです。



詳細はこちら
<http://go.3M.com/63JX>

製品情報

製品	テープ厚み / 容量
Max-060GF	0.6 mm
Max-110GF	1.1 mm
Max-160GF	1.6 mm
Max-230GF	2.3 mm
Max プロモーター	236 mL (1/2 パイント) 946 mL (1 クォート) 3.78 L (1 ガロン)

製品の選択および使用：3M のコントロールの及ばない多くの要因およびユーザーの知識と管理範囲内にある独自の要因が、特定の用途における 3M 製品の使用および性能に影響を与える可能性があります。従い、お客様は本製品を評価し、お客様の使用用途に適しているかどうかの判断（OSHA、ANSI 等の有害性評価と適用されるすべての規制に関する適合性評価を含む）に関しては責任を負います。適用される指示先、適切な安全性を考慮するための装備や装置を用いて 3M 製品を適切に評価、選択、使用しなかった場合、またはすべて適用されるすべての安全に関連する規制に適合しなかった場合には、傷害、病気、死亡、および／または財産上の損害が発生する可能性があります。

保証、限定的な救済および免責事項：当該 3M 製品のパッケージまたは製品資料に別途の保証が信頼されていない限り（そのような別途の保証が信頼されている場合は当該保証が適用されます）、3M は、3M が製品を出荷した時点で、当該製品に該当する 3M の製品仕様を満たしていることを保証します。3M は、了解または黙示無視、商品性、特定目的への適合性、または取引の過程、慣習、商慣習からやむを得ず黙示の保証または条件（ただしこれに限定されるものではありません）を考慮して、最低限の保証または条件に関する責任を負いませんので予めご了承ください。万一 3M 製品に保証の対象とされるような欠陥がある場合、これに対する唯一の救済は、3M の選択により、本製品の交換または補修、もしくは本製品のご購入代金の返金に限定させていただきます。適用される法律に従い、3M 製品の販売条件に明記されていない限り、保証の請求は 3M から製品を出荷した時点から 1 年以内に行われなければなりません。

責任の制限：法令によって禁止される場合を除き、3M は、3M 製品から生じる直接的、間接的、特別的、付随的、派生的な損失または損害（逸失利益またはビジネス上の機会損失を含むがそれに限られません）について、主張される法理論に関係なく、上記保証以外には一切責任を負いません。

免責事項：3M の工業用および業務用製品は、職場における使用を目的として必要な訓練を受けた工業用途及び業務用途のお客様に対する販売を意図しており、また、そのために必要なラベルが貼付され、そのために必要な包装がなされています。該当する製品の包装または資料に特に明記されていない限り、本製品は、一般消費者への販売または一般消費者による使用（家庭用、個人用、小・中学校用、娯楽・スポーツ用、または該当する製品の包装または資料に記載されていないその他の用途など）を目的としたものではなく、全ての製品説明書、使用者向けのインストラクション、警告およびその他の制限条件と適用される健康および安全に関する規制および基準（米国 OSHA、ANSI など）を遵守して選択および使用する必要があります。また、3M の製品の使用者は、リコール、フィールドアクション、その他製品使用に関する通知の指示にしたがってください。3M の工業用および業務用製品を誤って使用すると、傷害、病気、死亡、または財産的損害が発生する可能性があります。製品の選択および使用に関するサポートについては、現場の安全専門家、産業衛生専門家、またはその他該当する専門家に相談ください。その他の製品情報については、www.3M.com をご覧ください。

[1] 「工業用および業務用の用途のみ」という記載は、「クロスマーケット」とラベルに表記されている SIBG 製品には適用されません。



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

電話 0570 011 511 (9:00 ~ 17:00・土日祝年末年始は除く)

3M および VHB は 3M Company の商標です。
ISD-388-A © 3M 2025. All rights reserved.