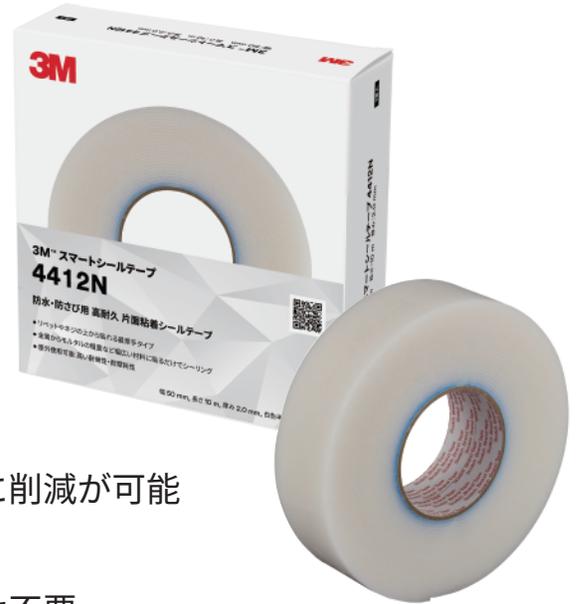


3M™ スマートシールテープ 4412N・4422 シリーズ

防水・防さび用 高耐久 片面粘着テープ

3M™ VHB™ テープのテクノロジーを活用した
業務用防水・防さび用途の高耐久片面粘着テープです。
金属からモルタルの粗面など幅広い材料に貼るだけで
シーリングが出来ます。



1

貼るだけの簡単施工で、防水・防さび
液状シーリング材と比べて作業時間を大幅に削減が可能

2

貼るだけで綺麗な仕上がり
液状シーリング材を均一にするための熟練は不要

3

屋外でのシーリングで5年間の長期耐久性を発揮した実績
* 期間は保証するものではなく、使用環境、作業条件、接着する被着体などにより変わります。

4

凹凸に馴染む厚手フォームテープ
リベットの上からも貼ることが可能

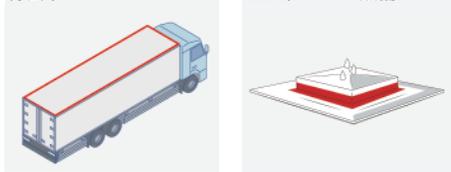
| 主な防水・防さび用途

輸送機



特装車 ルーフ

RV車 ルーフ設備

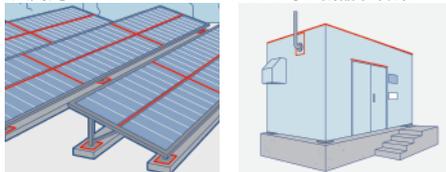


インフラ



太陽光パネル

基地局、機器収容庫

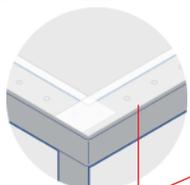
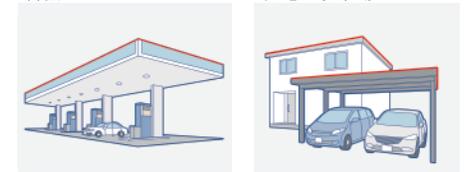


住宅・店舗設備

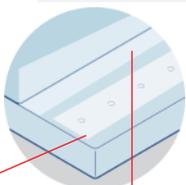


看板

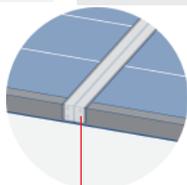
住宅・駐車場



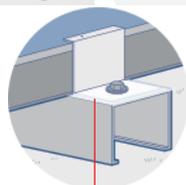
リベットの上から



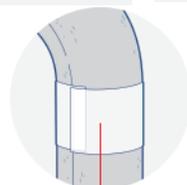
接合部の隙間



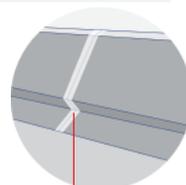
パネル間の継ぎ目



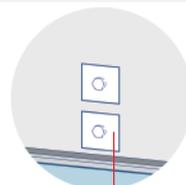
骨組み・架台



パイプの繋ぎ目



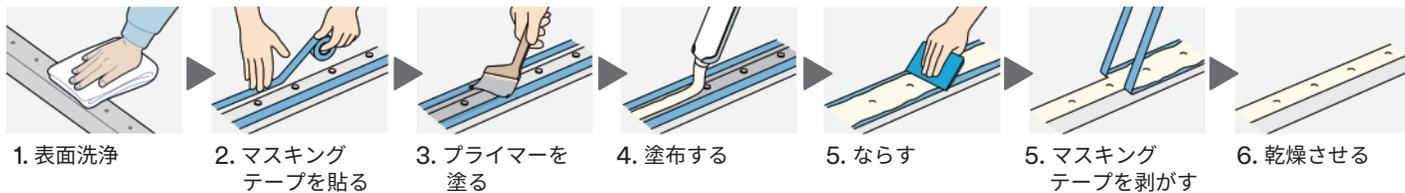
突き合わせ部



締結部

|リベットによる接合部のシーリング 工程比較

液状シーリング材



1. 表面洗浄
2. マスキングテープを貼る
3. プライマーを塗る
4. 塗布する
5. ならす
5. マスキングテープを剥がす
6. 乾燥させる

3M™ スマートシールテープ



1. 表面洗浄
2. スマートシールテープを貼る
3. 保護フィルムを剥がす
4. 圧着する

**貼るだけの簡単施工で、
大幅に作業時間の短縮が可能**

* 液状シーリング材の乾燥時間を除いても、作業時間 50%減の実績
作業短縮時間は、お客様の現行の工程によります。検証ください。

|テープの構成

一般補修用テープと異なる厚みと柔軟性で凹凸面もシーリング

テープ厚み
最厚手 2.0mm: 4412
厚手 0.8mm: 4422



保護フィルム
柔らかいテープを貼りやすくする保護フィルム
* 施工時に剥がします。

アイオノマーフィルム
柔軟性と耐久性を持つ特殊フィルム

アクリル感圧性粘着剤
独立発泡構造を持つアクリルフォーム
幅広い材料に接着しながら、高い防水効果を発揮

|個装品 製品一覧

イメージ	品番	選定ポイント	個装品サイズ 幅 x 長さ x 厚み	屋外使用	製品ページ
	最厚手・白 4412N	<input type="checkbox"/> リベットやネジの上から貼る	50 mm x 10 m x 2.0 mm	可	 http://go.3m.com/Smart-Seal-Tape-BOX-JP
	厚手・白 4422W	<input type="checkbox"/> 平面での接合部に貼る <input type="checkbox"/> 白色のテープが必要	50 mm x 12 m x 0.8 mm	可	
	厚手・灰 4422G	<input type="checkbox"/> 平面での接合部に貼る <input type="checkbox"/> 灰色のテープが必要	50 mm x 12 m x 0.8 mm	可	
	厚手・黒 4422B	<input type="checkbox"/> 平面での接合部に貼る <input type="checkbox"/> 黒色のテープが必要	50 mm x 12 m x 0.8 mm	可	

* テープは半透明です。* テープは、上から塗装が可能です。塗料により塗装の乗りが悪い場合があります。ご使用になる塗料のラベル表示等で「樹脂（プラスチック）」に対応しているかご確認のうえ事前にご評価頂き、ご使用ください。

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, VHBIは、3M 社の商標です。
スマートシールテープのSMARTは、SMART(Semitransparent Material Rivet Tacky)シールテープの略です。



スリーエム ジャパン株式会社
テープ・接着剤製品事業部

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2025. All Rights Reserved.
ISD-383-A

カスタマーコンタクトセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-011-511

9:00~12:00, 13:00~17:00 / 月~金
(土日祝年末年始は除く)