



シーリング作業とマスキングテープの要求特性



マスキングテープの貼り付け

- さまざまな被着面に合ったテープがある。
- 引き出し（巻き出し）が軽い。
- 真っ直ぐに貼れる。
- 角付けがしやすい。
- 手切れ性が良い。
- 湿気がある面にもよくつく。



プライマーの塗布

- プライマーが染み込みにくい。
- プライマーによって伸縮しない。
- プライマーを塗布してもはがす時切れにくい。



シーリング材の充填

- シーリング材が染み込みにくい。
- シーリング材に影響されない。
- シーリング材のはみ出しをしっかりと防止する。



仕上げ／テープはがし

- ヘラのすべりが良い。
- 長時間の養生にも接着力が変化しにくい。
- 長い距離を一気にはがしても切れにくい。
- 糊残りがほとんどない。
- 被着面をはがしたり、変色させたりしない。

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どうかを判断し、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、Scotch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
<http://www.3mcompany.jp/tape-adh>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2018. All Rights Reserved.

ITD-151-M(0418)

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.™

3M™ マスキングテープ 総合カタログ









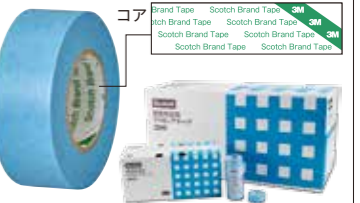
各種建築材料に合ったマスキングテープ特性が、
シーリング・塗装の作業性を格段に向上。

建築材料にシーリング材を充填する際、
はみ出しを防ぎ、美しく仕上げるためのテープです。
従来、汎用テープとして単一だったマスキングテープを、
各種被着体表面に合わせて新テープを次々と開発し、
作業性の向上をはかってきました。
基材や接着剤の開発をはじめ、剥離性や手切れ性、糊残り、
プライマーやシーリング材との相性、温度特性など、
3Mの多様で先進技術のテクノロジーが反映しています。
躯体用からサイディングボード用、
ガラス・サッシ用、内装材料用など、
用途に合わせてお選びいただけます。



ばらパックで簡単開封。

ミシン目付だから1本ずつ取り出せてバラしやすい。

製品名	コンクリート・タイルパネル用 (貼り跡を残しにくい) 99BB	サイディングボード用 80N	一般サイディングボード用 80	超粗面サイディングボード用 80S	ガラス・サッシ用 79H	ガラス・サッシ用 (直線性重視) 79SX	建築塗装・汎用 2899
推奨使用箇所	 PC板、モルタル、 金属パネル、ALCパネル	 防汚加工ボード	 一般サイディングボード	 超粗面サイディングボード	 ガラス/サッシ		
特長	<p>コンクリート・タイル・パネル・躯体（一般）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●特殊粘着剤の採用で、夏場でもはがす際の糊残りや貼り跡残りが少ない。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 ●低VOCで、臭いが少ない。 ●ヨレにくく、非常に直線を出しやすいテープです。 ●粘着面どうしがくっついて、はがしやすい。 ●手切れ性が良く、しかもはがす時に切れにくい。 ●しっかりとつき、浮きにくい。 ●薄く、柔軟な基材のため角付けが容易です。 	<p>サイディング（防汚加工）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●セルフクリーニング加工のボードにも、幅広く使用できます。 ●ボードになじみやすい柔軟性のある基材を使用しています。 ●はがす時に、切れにくいねばりがあります。 ●はがした後、糊残りがほとんどありません。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 <p>注) ボードのタイプによっては、テープの密着が強く、ボードを損傷してしまう場合もありますので、ご使用前に目立たない箇所でご確認ください。</p>	<p>サイディング（一般）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●凹凸面によくなじみ、浮きにくく柔軟性があります。 ●はがす時に、切れにくいねばりがあります。 ●はがした後、糊残りがほとんどありません。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 <p>躯体（凹凸・湿気面）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●湿気がある面にも接着しやすい粘着剤です。 ●リップ付きタイルや凹凸のあるタイルにも <p>注) セメント押し成型板・可塑性の含まれている塩ビ鋼板には使用しないでください。 注) ひどく濡れている面には使用しないでください。</p> <p>長尺シート端末</p> <ul style="list-style-type: none"> ●長尺シートの凹凸によくなじみます。 <p>注) 長尺シートには可塑性が含まれていますので、当日にはがしてください。</p>	<p>サイディング（砂吹き）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●砂吹きボードでも接着しやすい。 <p>躯体（超粗面）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●凹凸が激しい、ざらざら面でも浮きにくい。 ●薄い和紙基材が粗面になじみやすく、シール材やプライマーの染み込みを防ぎます。 ●はがす時に切れにくく、糊残りがほとんどありません。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 <p>躯体（酸洗い面）</p> <ul style="list-style-type: none"> ●酸洗い面でも接着しやすい。 	<p>ガラス</p> <ul style="list-style-type: none"> ●多少の結露や湿潤面でも貼れます。 ●型板ガラスの凹凸にもしっかり接着します。 ●はがした後、糊残りがほとんどありません。 ●1液シリコンなどの静電気発生が大きいシーリング材に最適です。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 <p>部屋内部</p> <ul style="list-style-type: none"> ●基材が薄く、柔軟性があり、システムキッチンや洗面台などさまざまな部位で使用できます。 ●接着力が小さく、クロス表面をはがしにくい。 	<p>ガラス</p> <ul style="list-style-type: none"> ●多少の結露や湿潤面でも貼れます。 ●ヨレにくく、非常に直線を出しやすいテープです。 ●巻き出しが軽くスムーズに作業できます。 ●低VOCで、臭いが少ない。 ●型板ガラスの凹凸にもしっかり接着します。 ●はがした後、糊残りがほとんどありません。 <p>部屋内部</p> <ul style="list-style-type: none"> ●基材が薄く、柔軟性があり、システムキッチンや洗面台などさまざまな部位で使用できます。 ●接着力が小さく、クロス表面をはがしにくい。 	<ul style="list-style-type: none"> ●材料を見直して、コストダウンを実現しました。 <p>建築塗装用</p> <ul style="list-style-type: none"> ●夏場でも糊残りしにくい。 ●追従性が高く、貼る相手によくなじむ。 ●はがす際に、テープ切れを起こしにくい。 <p>汎用</p> <ul style="list-style-type: none"> ●150℃ 30分の耐熱性があり、焼付け塗装マスキングでも使用できます。 ●養生シートの固定・帳票貼りなど、汎用的に幅広い用途で使用できます。
用途 (推奨被着体)	ガラス・サッシ				●	●	
	金属パネル	●			▲	▲	
	平面な石・タイル	●					
	粗面な石・タイル		▲	▲	●		
	塗装鋼板	●					
	コンクリート	●					
	セメント押し成型板	●*1					
	ALCパネル		▲	▲	●		
	サイディングボード		●	●	●		
	砂吹きサイディングボード・リシン面				●		
軒天・無塗装サイディングボード		▲	●				
防汚加工（セルフクリーニング）ボード		●					
内装材（化粧板・塗装板・クロス）					●	●	
製品/パッケージ							
基材	青色平面紙	桃色平面紙	青色平面紙	緑色平面紙	青色平面紙	青色平面紙	青色平面紙
粘着剤	特殊粘着剤	アクリル系	アクリル系	アクリル系	アクリル系	アクリル系	アクリル系
粘着力 (N/cm)	1.5	1.1	1.5	1.8	1.2	1.3	1.0
テープサイズ	厚さ (mm)	0.12	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08
	幅 (mm)	18 21 24 30	15 18 21 24	15 18 21 24	15 18 21 24	15 18 21 24	18 ^{*2} 21 ^{*2} 24 ^{*2} 30 ^{*2}
	長さ (mm)	18	18	18	18	18	18
シュリンクパック (巻)	7 6 5 4	8 7 6 5	8 7 6 5	8 7 6 5	8 7 6 5	8 7 6 5	7 6 5 4
中箱 (巻)	70 60 50 40	80 70 60 50	80 70 60 50	80 70 60 50	80 70 60 50	80 70 60 50	70 60 50 40
外箱 (巻)	700 600 500 400	800 700 600 500	800 700 600 500	800 700 600 500	800 700 600 500	800 700 600 500	700 600 500 400

【備考】●印は適合。▲印は使用可です。2液シーラー用プライマーを使用する場合は、はがす時切れる可能性があります。

*1 押し成型セメント板に貼り置きすると、テープ跡が残りやすくなります。

*2 2899のサイズ幅は、他に6mm、9mm、12mm、15mm、21mm、40mm、50mmもご用意しております。