

3M™ 包装システム 総合カタログ

3M™ Packaging Systems



FM 657811 / ISO 9001
EMS 673152/ ISO 14001

※ 3M ジャパングループは ISO14001
と ISO9001 の認証を取得しています。

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、3M-Matic、Scotch、スコッチ、Scotchpro、Tartan、ScotchPad、アキュグライドは、3M 社の商標です。
Shockwatch、ショックウォッチ、Tiltwatch、ティルトウォッチは、SpotSee 社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
インダストリアルスペシャリティ製品事業部
http://go.3M.com/jp_cmsd_packaging

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2025. All Rights Reserved.

PSD-100-AV(0325)

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)

製函／封緘、

ロジスティクスから取り扱いのモニタリングまで、

ビジネスをトータルにサポートします。

現代のパッケージングは、製封緘の生産性向上にはじまり、

ロジスティックに応じたトレーサビリティの確立、さらには輸送時以降の

作業管理から使用者の扱いやすさやリサイクル性の

実現まで、実に幅広い分野に連動しています。

3M では、包装用粘着テープの開発メーカーとして、

テープだけでなく製函機、封緘機、そして今日的なニーズに対応する

新しい梱包材料や作業管理用製品までトータルな取り組みを行い、

新しいノウハウとともに世界品質での製品化を行っています。

さまざまなビジネスシーンで発生する課題克服のために

3M の包装用製品をお役立てください。

ビジネスをトータルにサポートするパッケージングをお手伝いしていきます。

Contents

包装用テープ／軽包装用テープ	
包装用テープ	3－9
軽包装用テープ	10－11
デリバリーパック	
デリバリーパック	11
キャリーハンドル／ハングタブ／テープパッド	
キャリーハンドル／ハングタブ／テープパッド	12
製函機／封緘機	
3M™ 3M-Matic™ セミオートマチックケースフォーマー	13
3M™ 3M-Matic™ アジャスタブルケースシーラー	14
3M™ 3M-Matic™ オートマチックアジャスタブルケースシーラー	15
3M™ 3M-Matic™ ランダムケースシーラー	15
製品一覧表	16
仕様一覧表	17
タブシステム／オプション	
3M™ 3M-Matic™ タブシステム	18
3M™ 3M-Matic™ オプション製品	18
3M™ 3M-Matic™ 製・封緘機 メンテナンスサービス	19
モニタリング製品	
TILTWATCH® 転倒センサー	20
SHOCKWATCH® 落下衝撃検知ラベル	20
SHOCKWATCH® 落下衝撃検知クリップ／ミニクリップ	20
SHOCKWATCH® 落下衝撃検知チューブ	21
ディスペンサー	
ディスペンサー	21
グローブ	
3M™ コンフォートグリップグローブ	22－25

Index

包装用テープ／軽包装用テープ	
デリバリーパック	
キャリーハンドル／ハングタブ／テープパッド	
製函機／封緘機	
タブシステム／オプション	
モニタリング製品	
ディスペンサー	
グローブ	

包装用テープ

再生樹脂60%含有のポリプロピレンフィルムを使用した高性能で高品質な国産テープです。

3M™ Scotchpro™ 再生樹脂含有率60%基材
OPP包装用粘着テープ
No.370HQ-R60、No.372HQ-R60

- 再生樹脂60%含有のポリプロピレンフィルムを基材に使用しており、再生資源を活用した包装用テープです。
(テープ全体のリサイクル材料比率：37%)
- 再生樹脂60%含有のポリプロピレンフィルムを使用することでこの基材製造時のCO2排出量を46%削減しています。
※当社国産包装用テープ製品との比較の一例です。他社製品との比較はできません。
- 本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には100%再生紙を使用しております。
- 巻き出しが軽く、作業者に労力を感じさせません。機械貼りでもスムーズな封緘が可能です。
- 安定性に優れた無溶剤ゴム系粘着剤は、高温雰囲気下で保管、輸送されても高い保持力（封緘力）を示します。
- 耐衝撃性に優れており、テープの破断や剥がれが起きにくい製品です。再生樹脂含有基材を使用しても非再生基材使用時と比べ同等の耐衝撃性保持力を維持しています。
- 無溶剤ゴム系粘着剤を使用しているため、テープ使用時の臭いがアクリル型粘着剤と比較すると軽減されます。
- 長年蓄積した国内工場の製造技術と徹底した検査体制で安定した品質の製品をご提供します。

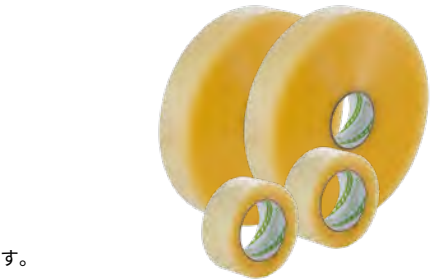
品番	厚み(mm)	粘着力(N/cm)	引張強度(N/cm)	伸び(%)
No.370HQ-R60	0.048	3.8	44	140
No.372HQ-R60	0.062	4.7	58	170

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅(mm)	短尺品	長尺品	
		100m	1,000m	1,500m
		透明	透明	透明
No.370HQ-R60	36	-	-	8巻／梱
	48	50巻／梱	-	6巻／梱
No.372HQ-R60	36	60巻／梱	8巻／梱	-
	48	50巻／梱	6巻／梱	-

※在庫の標準品/非標準品についてはお問合せください。



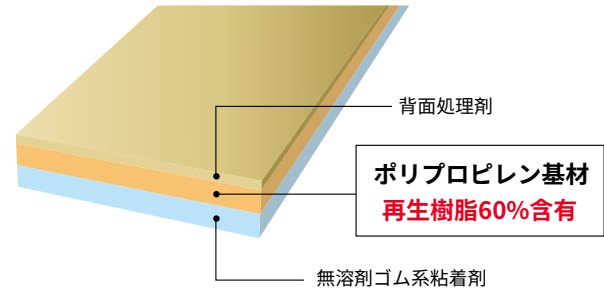
粘着剤：ゴム系
色：透明



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

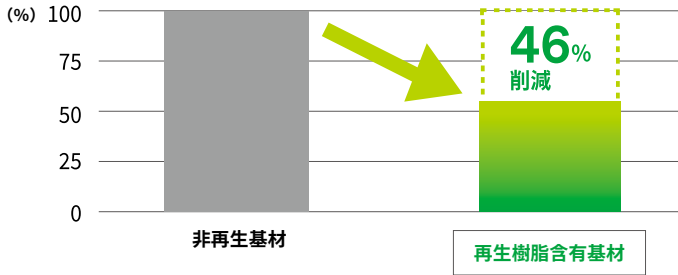
テープの構造

クラフトテープと同じ種類のゴム系粘着剤を使用しています。アクリル系粘着剤を使用しているテープと異なり刺激臭が少ないので、作業環境に配慮することができます。



- テープ全体のリサイクル材料比率
No.370HQ-R60：36% No.372HQ-R60：37% ※当社調べ

CO₂ 排出量の削減



再生樹脂60%含有のポリプロピレンフィルムを使用することで、この基材製造時のCO2排出量を46%削減しています。
※弊社製品との比較の一例です。他社製品との比較はできません
※当社調べ

用途事例



3M独自の技術と安全の国産品質。

3M™ Scotchpro™ 再生樹脂含有率60% 基材
OPP包装用粘着テープ No.372HQ-R60P STD

- 再生樹脂含有率60%基材使用
- 3M標準印刷デザイン（色：紺色）
- 「再生樹脂含有率60%基材」「60% Recycled BOPP」「製品詳細二次元バーコード」印刷あり



段ボール貼り付け時にも、印刷がしっかりと確認出来る紺色のデザインを採用

製品特性

品番	粘着剤	印刷	厚み(mm)	粘着力(N/cm)	引張強度(N/cm)	伸び(%)
No.372HQ-R60P STD	ゴム系	標準品(色：紺色)	0.062	4.7	58	170

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅(mm)	短尺品	長尺品
		100m	1,000m
No.372HQ-R60P STD	36	60巻／梱	8巻／梱
	48	50巻／梱	6巻／梱

※在庫の標準品/非標準品についてはお問合せください。

372HQ-R60P STD につきましては、デザインは一つの規格品（色：紺色）となります。
製品に印刷されている二次元バーコードより製品詳細サイトにアクセスできます。
企業PR等のメッセージや貴社独自の二次元バーコードの印刷が出来るカスタム印刷も別途承っています。



試験方法
粘着力：ステンレス板に貼り付け、2kgローラー1往復圧着し、23℃で20～40分放置、180度方向剥離。引張速度300mm/分。
引張強さ：100mm間隔のチャックに、25mm幅の試料をはさみ、300mm/分で引張り、破断時の強度を測定。
伸び：次式から求めた。伸び(%) = (破断時のチャック間隔 - 最初のチャック間隔) / 初期のチャック間隔 × 100
厚さ：シックネスゲージで測定した。

再生樹脂基材を使用した安心の国産品質。オリジナルデザインを印刷できます。

3M™ Scotchpro™ 再生樹脂含有率60% 基材
OPP包装用粘着テープ No.370HQ-R60P、No.372HQ-R60P

- 優れた保持力で、重量梱包にも対応でき、また国産ならではの高品質な印刷は細かいデザインにも対応可能です。

品番	No.370HQ-R60P、No.372HQ-R60P
天地の余白	4mm以上
デザインの長さ	1mm～700mm
文字の大きさ	1.5mm角（6級）以上。ヌキの場合は2mm角以上
文字の太さ	幅0.2mm以上、マークも同様です。
初回製造納期	ご相談ください。
再注文納期	受注後約5週間
納入数量 ^{※1※2}	372HQ-R60P 50mm×100m（50）：1,300巻±200巻 372HQ-R60P 50mm×500m（6）：270巻±30巻 372HQ-R60P 50mm×1000m（6）：132巻±18巻

※1 372HQ-R60P 他サイズ及び370HQ-R60Pにつきましてはお問い合わせください。
※2 出来上がり数量に15%程度の増減があり、出来上がり数量に応じて完納させていただきます。



用途事例

- 販促用（QRコード印刷可能）
- 社名、ロゴ印刷
- セキュリティの向上（改ざん防止）
- 注意ラベルの代用
- キャラクター印刷
- ギフト包装用
- お印（レジ済み証明）

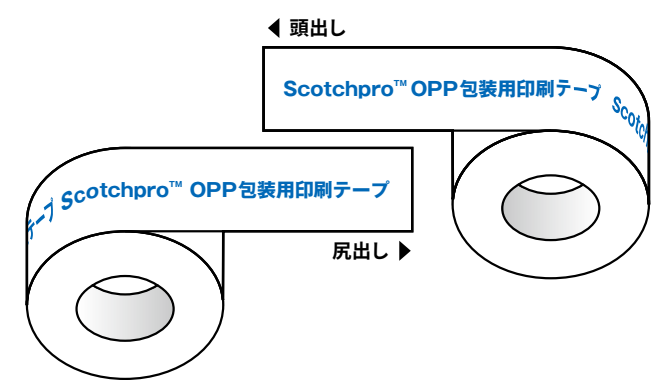
●印刷デザインガイド



推奨デザイン例



●印刷デザインガイド



高性能で高品質な国産テープです。

3M™ Scotchpro™ OPP包装用粘着テープ No.371、373、375

- 超強力な粘着力、保持力を備えた高品質包装用テープです。
- 軽量物から重量物、手貼りから機械貼りまで、様々なニーズにマッチする厚みとサイズがあります。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.371	0.050	4.3	39	120
No.373	0.065	5.5	53	150
No.375	0.080	5.9	62	150

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。



粘着剤：ゴム系

色：透明、ベージュ

- 印刷テープも可能ですのでご相談ください。



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品				長尺品			
		50m		100m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.371	38	-	-	-	-	-	-	6 巻／梱	-
	50	-	-	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	5 巻／梱	5 巻／梱
No.373	38	60 巻／梱	-	-	-	6 巻／梱	-	-	-
	50	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	5 巻／梱	5 巻／梱	-	-
	60	-	40 巻／梱	-	-	-	-	-	-
	75	30 巻／梱	30 巻／梱	-	-	-	-	-	-
No.375	38	60 巻／梱	60 巻／梱	-	-	-	-	-	-
	50	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	5巻／梱	5巻／梱	-	-
	60	40 巻／梱	40 巻／梱	-	-	4巻／梱	-	-	-
	75	30 巻／梱	30巻／梱	-	-	3巻／梱	3巻／梱	-	-

*1：371は100m、373、375は50mが標準。371は1,500m、373、375は1,000mが標準。
※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。

無溶剤型ゴム系粘着剤使用、国産テープです。

3M™ Scotchpro™ OPP包装用粘着テープ HQシリーズ No.370HQ、372HQ、375HQ

- 無溶剤型ゴム系粘着剤を使用しているので、強く、使いやすく、巻き出すときの臭いの問題を解決します。
- 耐衝撃性と保持力に優れ、荷扱いが乱暴でも破断や剥がれが起きにくいテープです。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.370HQ	0.048	3.8	44	140
No.372HQ	0.062	4.7	58	170
No.375HQ	0.077	5.6	67	190

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。



粘着剤：ゴム系

色：透明、ベージュ



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品				長尺品			
		50m		100m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.370HQ	36	-	-	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱
	48	-	-	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱
No.372HQ	36	-	-	60 巻／梱	-	8 巻／梱	8 巻／梱	-	-
	48	-	-	50 巻／梱	50 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	-	-
	60	-	-	40 巻／梱	-	5 巻／梱	-	-	-
	75	-	-	30 巻／梱	-	4 巻／梱	-	-	4 巻／梱
No.375HQ	48	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱	-	-
	75	30 巻／梱	-	-	-	-	-	-	-

*1：370HQ、372HQは100m、375HQは50mが標準。370HQは1,500m、372HQ、375HQは1,000mが標準。
※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。

テープ幅をダウンサイジングしてコストダウンを実現しました。

3M™ OPP包装用粘着テープ JQシリーズ No.3245JQ、3260JQ

- 国産品質を維持しつつ、包装資材の簡素化とダウンサイジングでコストダウンを実現し、テープ1巻当りのコストを低減しました。
- ダウンサイジングしても実用上十分なパフォーマンスを発揮します。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.3245JQ	0.045	3.4	44	140
No.3260JQ	0.060	4.4	58	170

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品		長尺品			
		100m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.3245JQ	34	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱
	45	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱
No.3260JQ	45	50 巻／梱	50 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	-	-

*1：3245JQは1,500m、3264JQは1,000mが標準。
※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。

年間を通して農産物の梱包作業にご使用いただける国産テープです。

3M™ 農業用OPP粘着テープNo.3264AG

- 低温環境・高温環境問わず、安定して優れた粘着力を発揮します。冬季の作業から夏季の作業まで幅広くお使いいただけます。
- 軽く巻き出せるので、楽に手貼りができます。長尺巻きは機械貼りに対応可能です。
- 異物混入を防止するクリーンな環境で製造されています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.3264AG	0.064	4.7	58	170

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品		長尺品			
		100m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.3264AG	48	50 巻／梱	50 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。

コストパフォーマンスに優れたゴム系粘着剤テープです。

Scotch® OPP包装用粘着テープNo.3664

3M™ Tartan™ OPP包装用粘着テープNo.3645

- ポリプロピレンフィルム基材の梱包用テープで、優れた粘着力・保持力を有しています。
- 耐衝撃性も優れており、テープが破断しにくい特長があります。
- 巻き戻し力が軽いので作業者への負担が少なくて済みます。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.3645	0.045	4.2	40	147
No.3664	0.064	5.2	56	156

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品		長尺品			
		100m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.3645	36	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱
	48	36 巻／梱	36 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱
No.3664	36	-	-	8 巻／梱	-	-	-
	48	36 巻／梱	36 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	-

*1：3645は1,500m、3664は1,000mが標準。
※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。



粘着剤：ゴム系

色：透明、ベージュ



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。



粘着剤：ゴム系

色：透明、ベージュ



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。



粘着剤：ゴム系

色：透明、ベージュ

低温環境でも優れた接着力を備えたアクリル系粘着剤テープです。

Scotch® OPP包装用 低温用強粘着テープ No.311+

- 広範囲の温度範囲で優れた性能を発揮する梱包テープです。
- 海外で使用されている表面の粗いリサイクル段ボール箱や接着性の悪い発砲スチールなど、さまざまな表面に接着します。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.311+	0.052	3.3	43.8	125

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品		長尺品	
		100m		914m	1,500m
		透明	ベージュ	ベージュ	透明
No.311+	48	36 巻／梱	36 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。



粘着剤：アクリル系
色：透明、ベージュ

段ボールの封緘に。軽量～中程度の重量物の梱包に適しています。

3M™ OPP包装用アクリル粘着テープ No.3042、3045、3048、3052、3065、3090

- ポリプロピレンフィルム（OPP）を基材とした、バランスの良い品質の包装用テープです。
- 低温から高温まで幅広い温度雰囲気下でも粘着力に優れています。
- 製造段階で有機溶剤を使用しておりません。
- コストパフォーマンスに優れた、アクリル系粘着剤を使用しています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.3042	0.042	2.2	35	140
No.3045	0.045	2.4	35	140
No.3048	0.048	2.5	35	140
No.3052	0.052	2.7	40	140
No.3065	0.065	2.9	55	180
No.3090	0.090	3.4	80	200

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	短尺品				長尺品					
		50m		100m		500m		1,000m		1,500m	
		透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ	透明	ベージュ
No.3042	48	-	-	36 巻／梱	36 巻／梱	-	-	-	-	-	-
No.3045	48	-	-	36 巻／梱	36 巻／梱	-	-	-	-	-	-
No.3048	36	-	-	-	-	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱
	48	-	-	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱
No.3052	36	-	-	60 巻／梱	60 巻／梱	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱
	48	-	-	50 巻／梱	50 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱
No.3065	36	48 巻／梱	-	-	-	-	-	8 巻／梱	8 巻／梱	-	-
	48	36 巻／梱	36 巻／梱	36 巻／梱	36 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱	-	-
	60	24 巻／梱	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3090	48	36 巻／梱	36 巻／梱	-	-	6 巻／梱	6 巻／梱	-	-	-	-

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。



粘着剤：アクリル系
色：透明、ベージュ

識別や区別に適したカラータイプのテープです。

Scotch® OPP包装用カラー粘着テープ No.371

- 内容物の識別や仕向先の区別に活用できるカラーテープです。
- 粘着力・保持力に優れた無溶剤型ゴム系粘着剤を使用しています。
- 5色のカラーを取り揃えています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.371	0.050	4.7	39	120

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm)	1,500m				
		青	赤	黄	白	緑
No.371	36		8 巻／梱		8 巻／梱	
	48	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱	6 巻／梱

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。



粘着剤：ゴム系
色：青、赤、黄、白、緑

コストパフォーマンスに優れたカラー OPPテープです。

Scotch® OPP包装用カラー粘着テープ No.3113C

- 内容物の識別や仕向け先の区別に活用できるテープです。
- コストパフォーマンスに優れた、アクリル系粘着剤を使用しています。
- 7色のカラーを取り揃えています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.3113C	0.052	2.5	40	135

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

幅 (mm)	短尺品 (100m巻)	長尺品 (1,500m巻)
36	36巻／梱	6巻／梱
48	36巻／梱	6巻／梱

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。



粘着剤：アクリル系
色：青、赤、黄、白、緑、黒、
橙（オレンジ）

手で切れて、しかも強い。カッター不要の包装用テープです。

Scotch® ラミクロス包装用粘着テープ YR-3738

- 従来の布テープに代わる美しいテープです。
- 手で簡単に切れながら、段ボールを封緘する十分な保持力があります。
- 軽量物から重量物まで、幅広い用途に使えます。



品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.YR-3738	0.150	2.7	55	11

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

幅 (mm)	長さ (m)	入り数 (巻／梱)
50	25	54
50	50	20

※上記以外のサイズについてはご相談ください。

※在庫の標準品／非標準品についてはお問い合わせください。

粘着剤：アクリル系
色：ベージュ、白

3M™ OPP包装用印刷テープシリーズ

3M™ Scotchpro™ OPP包装用印刷テープ No.371KP、373KP、375KP

- 無溶剤型ゴム系粘着剤の優れた保持力で、重量梱包にも対応できます。
- 高品質な印刷は細かいデザインにも対応可能です。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.371KP	0.050	4.3	39	120
No.373KP	0.065	5.5	53	150
No.375KP	0.080	5.9	62	150

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。



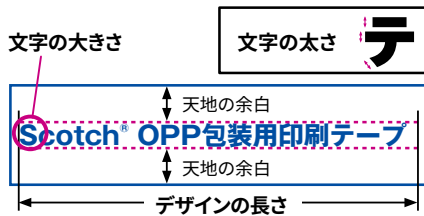
粘着剤：ゴム系（371KP、373KP、375KP）



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

※OPP包装用印刷テープ No.371KP、373KP、375KPのみ取得。
No.3113Pは対象外。

印刷デザインガイド



品番	371KP、373KP、375KP
天地の余白	4mm 以上
デザイン長さ	1mm ～ 700mm
文字の大きさ	1.5mm角（6級）以上 ヌキの場合は2mm角以上
文字の太さ	幅 0.2mm以上、®マークも同様です。
初回製造納期	デザイン承認が得られてから6週間
再注文納期	受注後4週間
納入数量※	371KP 50mm×100m：1755巻 / 50mm×1,500m：115巻 373KP 50mm×100m：1350巻 / 50mm×1,000m：130巻 375KP 50mm×100m：1080巻 / 50mm×1,000m：85巻

※その他のサイズはお問い合わせください。 ※出来上がり数量に15%程度増減があります。

軽包装用テープ

PP基材を採用した省コストタイプ。変色の少ない美しいテープです。

Scotch® 透明軽包装OPPテープ No.618

- PP基材のため耐湿性があります。
- 無溶剤型アクリル系粘着剤を使用。食品や衣料の包装に安心してご使用いただけます。※1
- 紙管原紙には、100%再生紙を使用し、グリーンマークを取得しています。

※1. 食品添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）に適合しています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.618	0.045	3.0	28	80

●耐湿性：変化なし ●耐変色性：変化なし ※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

サイズ	単位包装	シュリンクバック数	1梱包
12mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
15mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
18mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
24mm×70m	6巻／パック	12パック／梱	72巻／梱



粘着剤：アクリル系



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。



専用ディスペンサー
3M™ ディスペンサー
卓上型 HB-900

カット性に優れた省コストタイプ。臭いが少ない無溶剤型ゴム系粘着剤のテープです。

Scotch® 透明軽包装用テープ No.619S

- 特殊ポリオレフィン基材と最適な巻き出し力の組み合わせにより、優れたカット性を実現しました。
- 無溶剤型ゴム系粘着剤使用により、臭いが少なく、レシートなど感熱紙の文字を消しません。
- 食品や衣料の包装に安心してご使用いただけます。※1

※1. 食品添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）に適合しています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.619S	0.045	4.0	35	70

●耐湿性：変化なし ●耐変色性：変化なし ※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

サイズ	単位包装	シュリンクバック数	1梱包
12mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
15mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
18mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱
24mm×50m	6巻／パック	12パック／梱	72巻／梱



粘着剤：ゴム系



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

高精細グラビア印刷でオリジナルデザインをプリントできます。

Scotch® 軽包装用印刷テープ No.619S 印刷

- 臭いが少なく、カット性、コストパフォーマンスに優れた軽包装用印刷テープです。
- オリジナルのイラストやマーク、社名ロゴ等を印刷できます。
- 食品や衣料の包装に安心してご使用いただけます。※1

※1. 食品添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）に適合しています。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.619S 印刷	0.045	4.0	35	70

●耐湿性：変化なし ●耐変色性：変化なし ※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

サイズ	単位包装	シュリンクバック数	1梱包	納入数量※1
12mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱	6,600巻
15mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱	5,200巻
18mm×50m	10巻／パック	20パック／梱	200巻／梱	4,400巻
24mm×50m	6巻／パック	12パック／梱	72巻／梱	3,240巻

※1：出来上がり数量に±10%程度増減があります。 ※上記以外のサイズについてはお問い合わせください。



粘着剤：ゴム系



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

指一本でカットできるお弁当容器用のテープです。

Scotch® 弁当容器テープ No.629

- お弁当容器に貼ったテープを、指一本で弱い力でカットでき、お弁当のフタを簡単に開けることができます。お弁当の販売者のサービス向上にお役立ただけします。
- お弁当容器にテープが貼ってあることに気が付きやすい特徴あるデザインです。文字だけでなく、イラストでも指でカットできることを示しています。
- 最適な巻き出し力で、お弁当容器テープを貼る作業者の作業効率を向上します。優れたカット性能を持ちながらも、作業時には千切れることなくディスペンサーから巻き出すことが可能です。ディスペンサーでカットした後、テープが手に纏わり付きにくいいため、お弁当容器にテープを貼る作業効率を向上します。
- 粘着力に優れたゴム系粘着剤。油で調理する環境下で、テープを貼る作業効率を向上します。

品番	厚み (mm)	粘着力 (N/cm)	引張強度 (N/cm)	伸び (%)
No.629	0.045	3.5	15	20

● 耐湿性：変化なし ● 耐変色性：変化なし ※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

サイズ／入り数

サイズ	色	単位包装	1梱包
15mm×50m	赤	10巻／パック	20パック／梱



粘着剤：ゴム系



本製品に使用しておりますテープ紙管原紙には、100%再生紙を使用しており、グリーンマークを取得しております。

デリバリーパック

送り状伝票を入れて、段ボール表面に貼る、粘着剤付きの透明封筒（袋）です。

3M™ デリバリーパック

- 優れた粘着剤と剥がしやすいライナーを使っており、作業の効率化と時間の短縮ができる製品です。

製品	タイプ	サイズ (mm)	入り数 (枚/梱)
NP-2	無地	114×152	1,000
NP-3	無地	178×140	1,000
NP-4	無地	140×254	1,000
NP-5	無地	178×254	1,000



キャリーハンドル／ハングタブ／テープパッド

貼るだけで、手提げ包装。粘着剤付き手提げハンドルです。

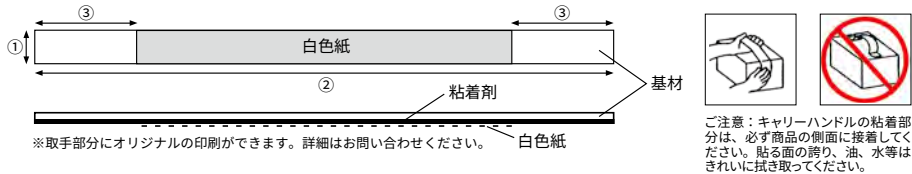
3M™ ScotchPad™ キャリーハンドル 8310、8315、8330、8350

- 両端の粘着部分を袋やパッケージ側面に貼り付けるだけで、簡単に手提げ包装できます。
- 商品の結束、封緘にも使えます。

サイズ／入り数

品番	幅 (mm) ①	長さ (mm) ②	粘着部長さ (mm) ③	耐荷重の目安
No.8310	25	432	76	4.5Kg
No.8315	35	584	152	6.8Kg
No.8330	35	584	152	13.6Kg
No.8350	35	584	152	22.7Kg

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。



入れ目

8310：25本積層／パッド、110パッド／箱、2,750本／箱

8315、8330、8350：25本積層／パッド、80パッド／箱、2,000本／箱

色：白（取手部分）

貼るだけで、つりさげ陳列。粘着剤付き吊り下げタブです。

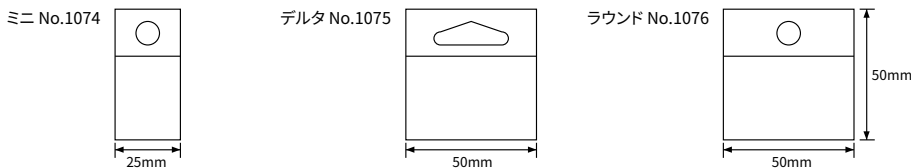
3M™ ScotchPad™ ハングタブ 1074、1075、1076

- さまざまな商品（玩具、筆記用具、雑貨、カー用品等）の外装材に対して強い粘着力があります。
- 透明なので、商品名やデザインを隠すことなく吊り下げ陳列することができます。

品名	品番	耐荷重の目安 (g)
ミニ	1074	300
デルタ	1075	300
ラウンド	1076	300

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

形状およびサイズ



入れ目

ミニ：10枚積層／パッド、100パッド／箱、10箱／カートン

デルタ・ラウンド：10枚積層／パッド、50パッド／箱、10箱／カートン

色：透明

ラベル保護等にも最適。あらかじめ切れている透明粘着テープです。

3M™ ScotchPad™ テープパッド 822

- あらかじめ切れている透明テープを積層したパッドです。
- 1枚1枚はがして、便利に使えます。
- 外装ラベルの保護フィルムとしてお使いいただけます。

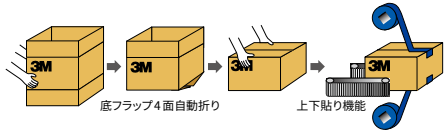
サイズ	102mm×152mm
枚数	25枚／パッド
1シートの厚み	0.08mm
色	透明
基材	0.050mm厚OPPフィルム
粘着剤	合成ゴム粘着剤
粘着力	4.3N/cm
引張強度	縦方向：61N/cm 横方向：123N/cm
入れ目数	25枚積層／パッド、40パッド／ボックス、5ボックス／カートン、200パッド／カートン

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。



封緘もできる製函機。本体をステンレス化しました。

3M™ 3M-Matic™ セミオートマチックケースフォーマー 150cf



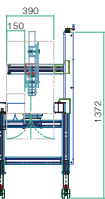
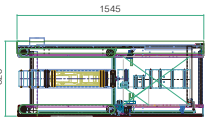
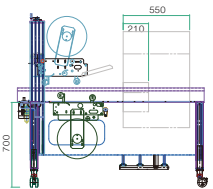
- 1台で製函、封緘ができるコンパクトな製函機。少ないスペースでの作業に最適です。
- 底貼りによる作り溜めの問題を解消します。
- サイズ調整が簡単。大きな箱から小さな箱まで対応できます。
- 箱セットが手前基準なので、製品の投入が楽に行えます。

機械寸法	長さ：1,545mm 幅：700mm 高さ：1,500mm
コンベア面の高さ	最低610mm～最高800mmまで調整可能（キャスター付）
重 量	150kg
処理能力	最大6ケース/分（箱サイズおよび製品投入速度により変化します）
電 源	三相 AC200V、50/60Hz、0.11kw、0.8A
エアー源	0.5MPa、100L/分（ANR）（ドライエアーのこと）
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～50mm
テープ足	50mm
テープ外径	最大400mm
段ボールケースの仕様	シングル：AF、BF
ケース重量	最大15kg（内容物入り）
ケースサイズ	最小/長さ：200mm 幅：150mm 高さ：80mm 最大/長さ：550mm 幅：390mm 高さ：400mm ※長さが長く、幅が狭いケースは事前にテストが必要になります。

※本機は電気用品安全法（電安法）に対応していません。大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）として設計、製作しています。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）での使用はできません。オプションとして、電安法対応も可能です。詳しくは、弊社営業担当にお尋ねください。

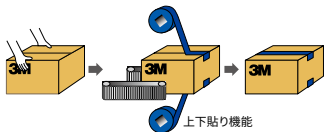


4面自動折り
上下貼り



パフォーマンスの高い省コスト封緘機です。

3M™ 3M-Matic™ アジャスタブルケースシーラー a88



- ギアモーター仕様。従来機に比べ動作音が少なく、静かな環境にも適しています。
- 新開発のテーピングヘッドでテープを簡単に通すことができます。
- 段ボールサイズはハンドルで簡単に調整できます。
- キャスターにより作業場所を簡単に変更できます。
- ケース横押さえローラーを標準装備し、フラップの開いた段ボールもきれいに封緘できます。

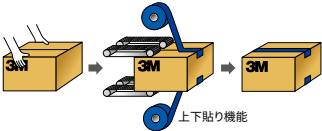
機械寸法	長さ：1,313mm 幅：947mm 高さ：1,680mm
コンベア面の高さ	最低600mm～最高820mmまで調整可能（キャスター付）
重 量	135kg
処理能力	最大27ケース/分（箱の長さにより変わります）
電 源	単相 AC100V、50/60Hz、0.23kw、4.5A
エアー源	不要
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～50mm
テープ外径	最大350mm
段ボールケースの仕様	シングル：AF、BF ダブル：ABF
ケース重量	最大30kg（内容物入り）
ケースサイズ （製函後）	最小/長さ：150mm 幅：115mm 高さ：120mm 最大/長さ：制限無し 幅：500mm 高さ：500mm

※本機は電気用品安全法（電安法）に対応しております。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）でも使用することができます。ただし、もし電氣的な改造を施した場合は、一般家庭や小規模事業所で使用することができなくなり、大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）としてみなされますので、ご注意ください。詳しくは、弊社営業担当にお尋ねください。

上下ベルト搬送方式で、背の高い箱でも安定搬送できます。

3M™ 3M-Matic™ アジャスタブルケースシーラー 700a

- 搬送性にすぐれた上下ベルト搬送形式です。
- 3M™ アクユグライド™ 50/50 テーピングヘッドの搭載により、テープ足の長さとして50mmまたは35mmを選択でき、テープ足35mmの改造が不要になります。また、テープ貼り始めのテーピングヘッドの段ボールに対する衝撃が従来ヘッドに比べ約1/2に低減され、箱潰れを防止します。
- プッシュロック・ターンリセット式非常ボタン、自己保持式スタートスイッチの採用により、再スタート時の危険も防止します。

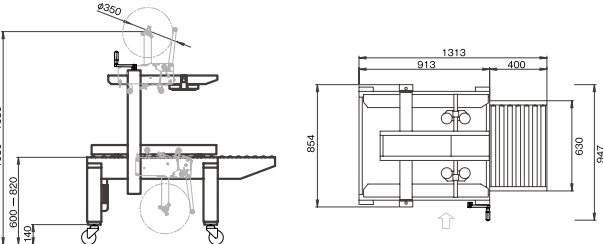


機械寸法	長さ：1,030mm 幅：785mm 高さ：2,000mm
コンベア面の高さ	最低635mm～最高970mmまで調整可能（キャスター付）
重 量	150kg
処理能力	最大27ケース/分（ベルト速度21m/分）（ケースの長さにより変わります）
電 源	単相 AC100V、0.26kw、5.6A
エアー源	不要
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～50mm
テープ足	50mm標準、35mmに変更可能
テープ外径	最大400mm
段ボールケースの仕様	シングル：AF、BF ダブル：ABF
ケース重量	最大37kg（内容物入り）
ケースサイズ	最小/長さ：150mm 幅：150mm 高さ：70mm 最大/長さ：制限無し 幅：540mm 高さ：620mm ※テープ足長さ35mmのとき。テープ足長さが50mmの場合、最小箱高さは100mmとなります。

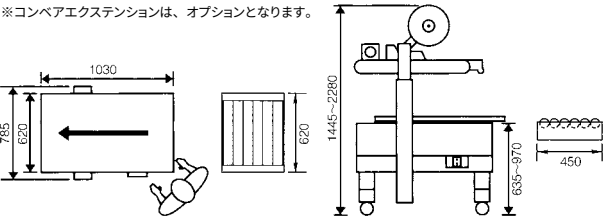
※本機は電気用品安全法（電安法）に対応しております。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）でも使用することができます。ただし、もし電氣的な改造を施した場合は、一般家庭や小規模事業所で使用することができなくなり、大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）としてみなされますので、ご注意ください。詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。



調整型
上フラップ折りなし

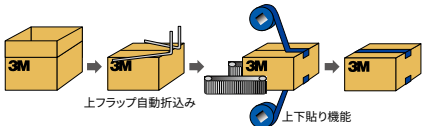


調整型
上フラップ自動折りなし



上フラップ自動折り込み方式。必要な機能をほとんど標準準備しています。

3M™ 3M-Matic™ オートマチックアジャスタブルケースシーラー
a88f Long



- テープ残量検知、テープ貼りミス検知、3 段シグナルタワーを標準装備。
- インターロックつきカバーを標準装備。
- 上フラップ自動折り込み機能をもっています。
- インライン封緘機として必要な機能をほとんど標準装備化しました。

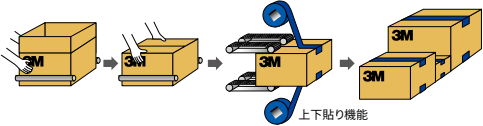
機械寸法	長さ：2,130mm 幅：900mm 高さ：2,000mm
コンベア面の高さ	最低680mm～最高880mmまで調整可能（キャスター付）
重 量	300kg
処理能力	最大20ケース/分（ベルト速度23m/分）（ケースのサイズにより変わります）
電 源	三相 AC200V、50/60Hz、0.6kw、3.0A
エア源	（最大能力稼働時）0.6MPa、70L/分（ANR）（ドライエアーのこと）
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～50mm
テープ外径	最大350mm
段ボールケースの仕様	シングル：AF、BF ダブル：ABF
ケース重量	最大25kg（内容物入り）
ケースサイズ	最小/長さ：150mm 幅：150mm 高さ：120mm 最大/長さ：610mm 幅：500mm 高さ：500mm ※長さ（L）>高さ（H） ※長さが長く幅の狭いケースは事前のテストが必要です。

※比較的清潔な環境でほこりが少なく、濡れていないケースをご使用ください。機械を水洗いしたり、結露の生じやすい場所への設置はしないでください。
※本機は電気用品安全法（電安法）に対応していません。大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）として設計、製作しています。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）での使用はできません。

上下ベルト搬送方式を採用。対応ケースサイズの広いランダム型です。

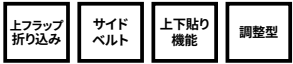
3M™ 3M-Matic™ ランダムケースシーラー 700r

- インフィード部コンベアローラーの強度をアップ。耐久性を向上しました。
- 3M™ アキュグライド™ 50/50 テーピングヘッドの搭載により、テープ足の長さとして50mmまたは35mmを選択でき、テープ足35mmの改造が不要になります。また、テープ貼り始めのテーピングヘッドの段ボールに対する衝撃が従来ヘッドに比べ約1/2に低減され、箱潰れを防止します。
- プッシュロック・ターンリセット式非常ボタン、自己保持式スタートスイッチの採用により、再スタート時の危険も防止します。

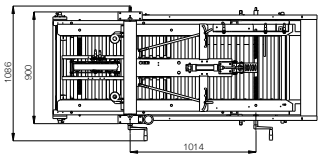


機械寸法	長さ：1,640mm 幅：785mm 高さ：2,000mm
コンベア面の高さ	最低635mm～最高970mmまで調整可能（キャスター付）
重 量	195kg
処理能力	最大12ケース/分（ベルト速度21m/分）（ケースの長さにより変わります）
電 源	単相 AC100V、0.26kw、5.6A
エア源	（最大能力稼働時）0.6MPa、110L/分（ANR）（ドライエアーのこと）
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～50mm
テープ足	50mm標準、35mmに変更可能
テープ外径	最大400mm
段ボールケースの仕様	シングル：AF、BF ダブル：ABF
ケース重量	最大37kg（内容物入り）
ケースサイズ	最小/長さ：150mm 幅：150mm 高さ：70mm 最大/長さ：制限なし 幅：540mm 高さ：620mm ※テープ足長さ35mmのとき。テープ足長さが50mmの場合、最小箱高さは100mmとなります。

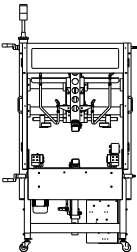
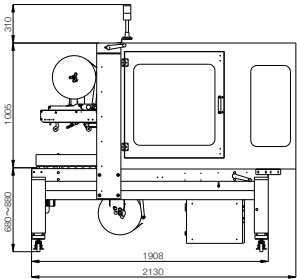
※上からの圧力を微調整させるために、稼働中は微量のエアを消費します。
※本機は電気用品安全法（電安法）に対応しております。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）でも使用することができます。ただし、もし電氣的な改造を施した場合は、一般家庭や小規模事業所で使用することができなくなり、大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）としてみなされますので、ご注意ください。詳しくは、弊社営業担当にお尋ねください。



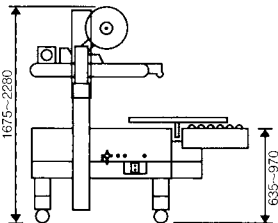
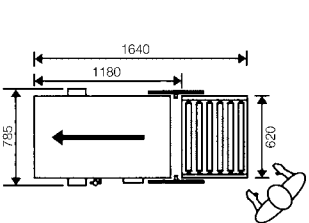
調整型
上フラップ自動折りあり



※コンベア長を作業者安全対策にて延長しました。



ランダム型
上フラップ自動折りなし



3M™ 3M-Matic™ 製品一覧表

製函：段ボールを起こし、フラップを折り込み、底貼りをします。

製函機	底貼り機能あり	底フラップ4面 セミオート	150cf 上貼りも可能な 一台二役		P 13
-----	---------	------------------	--------------------------	--	------

封緘：段ボールの上下にテープを1貼りします。

封緘機	調整型	上フラップ 折りなし	a88 サイドベルト搬送		P 14
			700a 上下ベルト搬送		P 14
	上フラップ 折りあり		a88f Long サイドベルト搬送		P 15
	ランダム型	上フラップ 折りなし	700r 上下ベルト		P 15

3M™ 3M-Matic™ 製品 仕様一覧表

製函機（ケースフォーマー）

	仕様一覧															
	テープ 装填位置	ケース 搬送方式	ケース調整 高さ／幅	ケースサイズ (mm)						処理能力 (ケース／分) ※1 送り速度 (m／分)	機械寸法 長さ×幅×高さ (mm) ※2	重量 (kg)	電気 (kw)	電圧 (V) ※4	ベッド面高さ (mm)	電安法 対応
				長さ		幅		高さ					エアー ※3			
				最小	最大	最小	最大	最小	最大							
150cf	上下	サイドベルト	手動／手動	200	550	150	390	80	400	最大 6	1,545 × 700 × 1,500	150	0.11	200	610~800	C
										20			50~100			

封緘機（ケースシーラー）

	仕様一覧															
	テープ 装填位置	ケース 搬送方式	ケース調整 高さ／幅	ケースサイズ (mm)						処理能力 (ケース／分) ※1 送り速度 (m／分)	機械寸法 長さ×幅×高さ (mm) ※2	重量 (kg)	電気 (kw)	電圧 (V) ※4	ベッド面高さ (mm)	電安法 対応
				長さ		幅		高さ					エアー※3			
				最小	最大	最小	最大	最小	最大							
a88	上下	サイドベルト	手動／手動	150	∞	115	500	120	500	最大 27 21	1,313×947×1,680	135	0.23 不要	100	600~820	B
700a	上下	上下ベルト	手動／手動	150	∞	150	540	70※6	620	最大 27 21	1,030 (1,480) × 785 × 2,000	150	0.26 不要	100	635~970	B
a88f Long	上下	サイドベルト	手動／手動	150	610	150	500	120	500	最大 20 23	2,130×900×2,000	300	0.6 70	200	680~880	C
700r	上下	上下ベルト	自動／自動	150	∞	150	540	70※5	620	最大 12 —	1,640×785×2,000	195	0.26 110	100	635~970	B

※1：送り速度は60Hzのとき。50Hzの場合は約20％低下。 ※2：（ ）内寸法はコンベアエクステンションの長さを含む。(700aについてはオプション扱いとなります)。
※3：エアーは消費量を示す。(単位：R／分 (ANR))。接続には日東工器型20PMが取り付けてあります。
※4：200Vは全て三相です。引掛式プラグWF6420または相当品 (20A用) が取り付けてあります。 ※5：テープ足長さ35mmのとき。
●保証期間：機械本体の保証は1年かつ稼働2000時間以内です。150cfは6ヶ月以内かつ稼働1000時間以内です。
●補修部品：対象製品生産中止となった年から5年間は補修部品を提供します。ただし、補修部品の中でも空電機器等の一般購入部品に関してはこの限りでなく、5年以下で供給不可能となる場合もありますので、あらかじめご了承ください。
●作業条件：比較的清潔な環境にて、ほこりが少なく、濡れていないケースをご使用ください。機械を水洗いしたり、結露の生じやすい場所への設置はしないでください。
●ご使用上の注意：ご使用の際は取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
●注意：3M™ 3M-Matic™ ケースシーラー、ケースフォーマーは上記サイズ内のケースであればほとんどの場合可能です。上記以外の場合については、あらかじめテストされることをおすすめします。性能改善のため、予告なしに仕様の一部を変更する場合があります。

ご購入者へのお知らせ：ここに記されている製品及びご使用目的への保証について、売主及び製造者は次のことしか保証致しかねますのでご了承ください。売主及び製造者は3M™ 3M-Matic™ 機械が売主によって出荷された日より次に記す期間において材料及び組立作業に不良のないことを保証致します。売主及び製造者は出荷後1年以内 (150cfは6ヶ月以内) に発生した不良と認められた機械部品について修理または交換のいずれかを行う義務のみを負います。売主及び製造者は3M™ 3M-Matic™ 機械のお取り扱いの不手際等からくる直接、間接、または偶発的帰結としての損害について責任を負いかねます。売主及び製造者の役員が署名した契約書で別の責任をお受けいたしました場合はこの限りではありません。

電安法対応について
A：本機は電安法（電気用品安全法）の対象外機種です。
B：本機は電気用品安全法（電安法）に対応しております。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）でも使用することができます。ただし、もし電気的な改造を施した場合は、一般家庭や小規模事業所で使用することができなくなり、大規模事業所用産業機器（事業用電気工作物に接続）としてみなされますので、ご注意ください。詳しくは、弊社営業担当にお尋ねください。
C：本機は電安法（電気用品安全法）に対応していません。大規模事業所用産業用機器（事業用電気工作物に接続）として設計、製作しています。一般家庭や小規模事業所（一般用電気工作物に接続）での使用はできません。

タブシステム／オプション

OPPテープの片側を長手方向に折り込みつまみを形成。開封作業を容易にします。

3M™ 3M-Matic™ サイドタブシステム

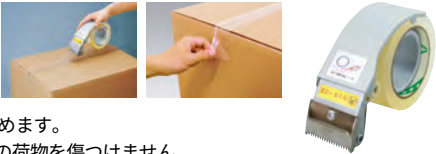


- 製函機、製封緘機に組み込み、OPPテープを長手方向に折り込み、タブ（つまみ）をつくります。
- 開封時の作業性を高めます。

電源・エアー源	不要
対応機種	3M™-3M-Matic™ (700a / 700r) ※a88,a-88f Longには取り付け不可
テープ	3M™ ボックスシーリング用 OPPテープ
テープ幅	36mm～75mm
タブ	種類：折り返し 幅1mm～4mm
ケースサイズ	位置：段ボールケースに貼るテープの片側 ケースシーラー、ケースフォーマー本体と同じ

テープ貼りの際に、サイドタブを自動的に形成することができるハンドディスペンサーです。

3M™ サイドタブディスペンサー SD-3



- 開封時の作業性を高めます。
- カッターナイフで中の荷物を傷つけません。

テープ	3M™ Scotchpro™ OPP包装用粘着テープ 370HQ、372HQ、375HQ 3M™ Tartan™ OPP包装用粘着テープ 3645、3664
テープ幅	48mm
タブ幅	2mm～5mm（テープ長手方向の片側）

※アクリル系粘着剤OPPテープはご使用になれません。※ ローラーに糊が付着する、タブがはがれるなどの不具合を生じることがあります。

自動的に形成した折り込みタブをテープに付けることができるハンドディスペンサーです。

3M™ 折り込みタブディスペンサー FD-50



- 開封時にタブをつまんで簡単に剥せます。
- カッターナイフで中の荷物を傷つけません。

テープ	3M™ Scotchpro™ OPP包装用粘着テープ 370HQ Scotch® OPP 包装用アクリル粘着テープ 309 / 311 3M™ Tartan™ OPP包装用粘着テープ 3645
テープ幅	48mm
タブ幅	2mm～15mm（テープの片側）

3M™ コンベアエクステンション AS-30 (700a出・入口用、700r出口用)



- 入口側もしくは出口側に接続するコンベアです。
- 700rには標準装備。その他の機種にはオプションです。



- 入り口側・出口側に接続するコンベアです。
- 受注生産品になります。

3M™ 3M-Matic™ 製・封緘機 メンテナンスサービス

安心のメンテナンス体制
現場からフリーコールでどうぞ。

3Mでは、3M™ 3M-Matic™ 製品を安心して長期間ご活用いただくために、日本全国にネットワークを確立し、メンテナンスサービスを行っています。

フリーコールサービス

保証期間後も、電話で不具合を確認しながら故障か否かを判断しながら対処方法をサポートします。

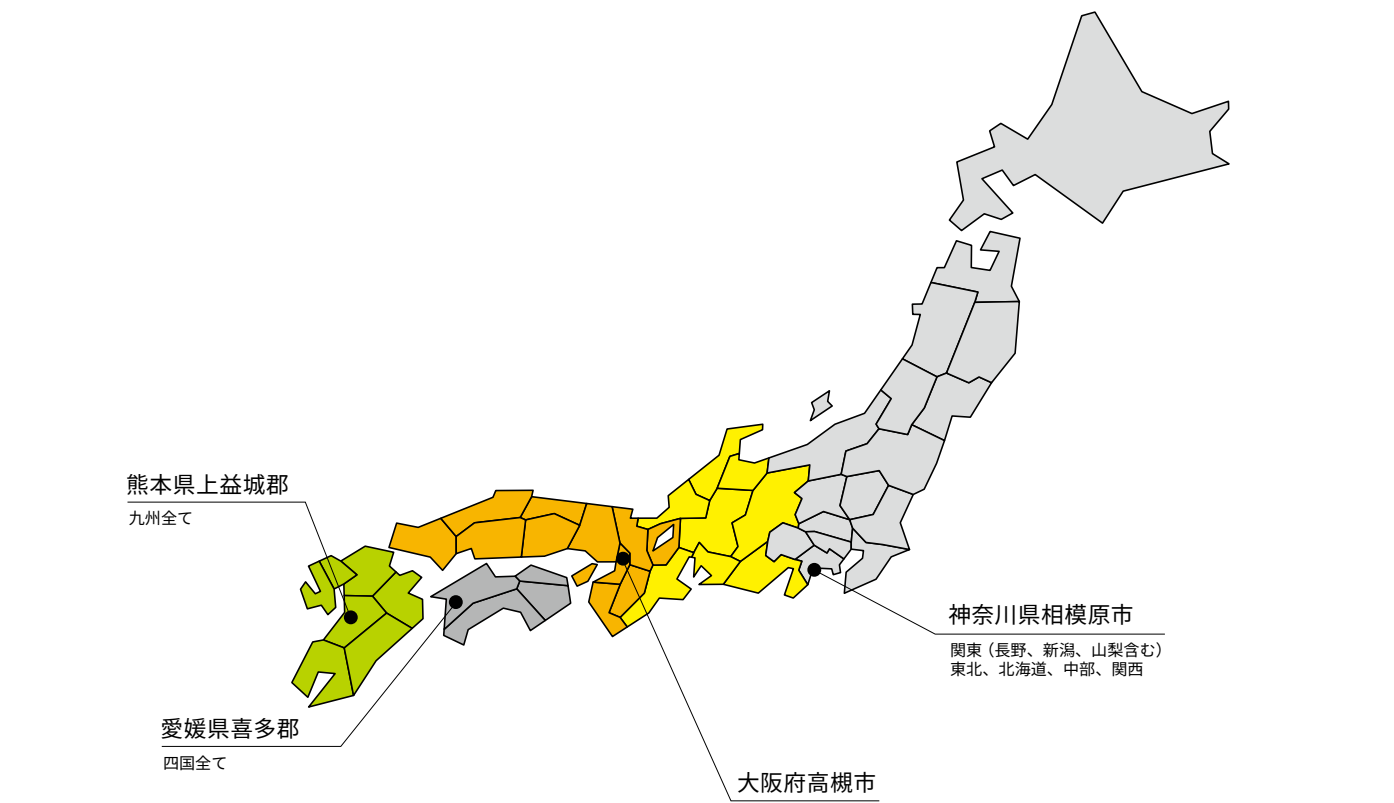
3Mヘルプデスク フリーダイヤル 0120-091-948

PHS、携帯電話、自動車電話からも可。全国どこからでも可。※ただし、24Hの対応ではありませんのでご注意ください。

受付時間：月～金 9：00 ～ 16：45（土・日・祝日、年末年始、夏季休暇は除く）
時間外は留守番電話またはFAXにて補修内容をご連絡ください。翌朝、対応させていただきます。

有償出張サービス

フリーコールでも解決しない不具合については、出張修理をお受けします。
原則としてお客様から最寄りの会社がメンテナンスに伺いますが、特注機、特殊な改造の場合は必ずしもこの限りではありませんのでご了承ください。
※詳細な価格については上記ヘルプデスクにお問い合わせください。



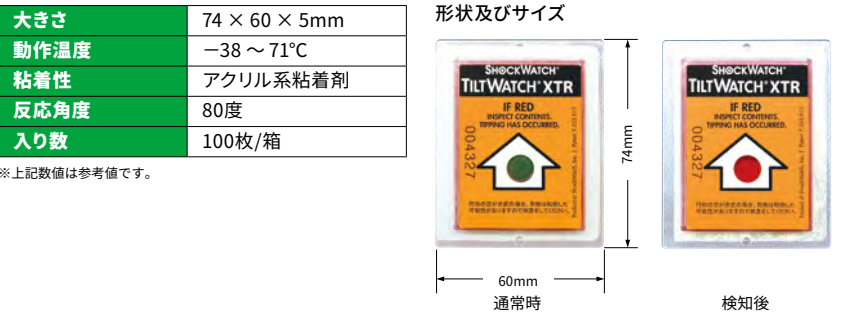
- 保証期間：機械本体の保証は1年以内かつ2000時間以内です。150cfは6ヶ月以内かつ稼働1000時間以内です。
- 補修部品：対象製品生産中止となった年から5年間は補修部品を提供します。ただし、補修部品の中でも空電機器等の一般購入部品に関してはこの限りでなく、5年以下で供給不可能となる場合もありますので、あらかじめご了承ください。
- ここに記されている製品及びご使用目的への保証について、売主及び製造者は次のことしか保証致しかねますのでご了承ください。売主及び製造者は3M™ 3M-Matic™ 機械が売主によって出荷された日より次に記す期間において材料及び組立作業に不良のないことを保証致します。売主及び製造者は出荷後1年以内（150cfは6ヶ月以内）に発生した不良と認められた消耗品を除く機械部品について修理または交換のいずれかを行う義務のみを負います。売主及び製造者は3M™ 3M-Matic™ 機械のお取り扱いの不手際等からくる直接、間接、または偶発的帰結としての損害について責任を負いかねます。売主及び製造者の役員が署名した契約書で別の責任をお受けいたしました場合はこの限りではありません。

モニタリング製品

表示通りの正しい輸送を促します。貼った荷物が転倒すると、表示部分が赤変します。

TILTWATCH® XTR 転倒センサー

- 正しい輸送を促すラベルです。
- 輸送中の荷物が、必要以上に傾斜したり、転倒してしまうと、銀色表示部分が赤色に変色し、表示通りに運ばれなかったことを検知します。
- 通常の範囲内の振動や道路上でのショック等や、飛行機の離陸角度では誤作動しません。



※TILTWATCHはSpotSee社の登録商標です。
※3Mは、SpotSee社TILTWATCHの販売店です。

外装梱包に貼り、取扱い作業者に注意を促します。落下衝撃で表示部が赤変します。

SHOCKWATCH® 落下衝撃検知ラベル

- 取扱業者に、取扱注意を促すラベルです。
- ラベルを貼った荷物が設定されている限度以上の落下衝撃を受けると、表示部が赤変します。
- 一度衝撃を受けて赤変すると再び元の状態には戻りません。
- 特に落下衝撃に注意が必要な製品の外装梱包用に向いています。



ご注意：SHOCKWATCHは衝撃（G値）を測定する測定器ではありません。※SHOCKWATCHはSpotSee社の登録商標です。※3MはSpotSee社SHOCKWATCHの販売店です。

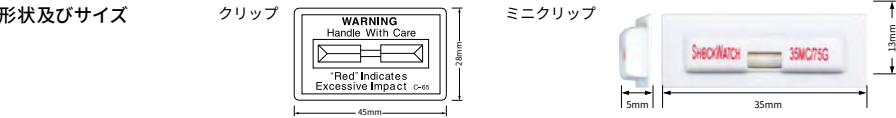
製品本体などに貼り、取扱いに注意を促します。落下衝撃で表示部が赤変します。

SHOCKWATCH® 落下衝撃検知クリップ／ミニクリップ

- 取扱業者に、取扱注意を促すラベルです。
- クリップを貼った荷物が設定されている限度以上の落下衝撃を受けると、表示部が赤変します。
- 一度衝撃を受けて赤変すると再び元の状態には戻りません。
- 特に落下衝撃に注意が必要な製品本体に貼って使います。

タイプ	クリップ			ミニクリップ		
品番	C-75	C-65	C-30	MC-65	MC-47	MC-35
色	白					
用途	極低衝撃用	低衝撃用	高衝撃用	低衝撃用	中衝撃用	高衝撃用
反応落下高さの目安	15 ～ 25cm	25 ～ 35cm	90 ～ 130cm	25 ～ 35cm	60 ～ 90cm	70 ～ 100cm
入り数	100枚/箱					

※上記数値は参考値です。



ご注意：SHOCKWATCHは衝撃（G値）を測定する測定器ではありません。※SHOCKWATCHはSpotSee社の登録商標です。※3MはSpotSee社SHOCKWATCHの販売店です。



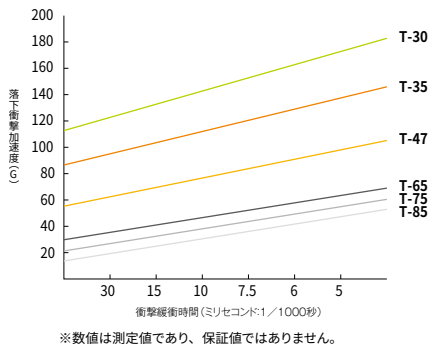
モバイル製品に内蔵し、衝撃を検知することができます。落下衝撃で表示部が赤変します。

SHOCKWATCH® 落下衝撃検知チューブ

- モバイル製品に内蔵し、衝撃が加わった可能性があることを示唆します。
- チューブを内蔵した製品が、設定されている限度以上の落下衝撃を受けると、表示部が赤変します。
- 一度衝撃を受けて赤変すると再び元の状態には戻りません
- 2×17mmほどの大きさで、パーツの間のわずかなスペースに設置することが可能です。

品番	T-85	T-75	T-65	T-47	T-35	T-30
用途	極低衝撃用	低衝撃用	低衝撃用	中衝撃用	高衝撃用	高衝撃用
反応落下高さの目安	5～10cm	15～25cm	25～35cm	60～90cm	75～100cm	90～130cm
外径 (mm)	3.5	3.5	3.5	2	2	2
長さ (mm)	19	19	19	17	17	17

ご注意：SHOCKWATCHは衝撃（G値）を測定する測定器ではありません。
※SHOCKWATCHはSpotSee社の登録商標です。※3MはSpotSee社SHOCKWATCHの販売店です。



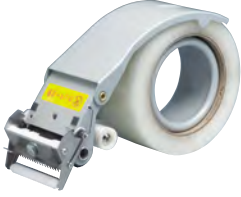
ディスペンサー

3M™ サイドタブディスペンサー
SD-3 (48mm幅用)



テープ貼りの際、テープ長手方向に2～5mmの開封用タブ（つまみ）をつくり、開封時の作業性を高めます。

3M™ 折り込みタブディスペンサー
FD-50



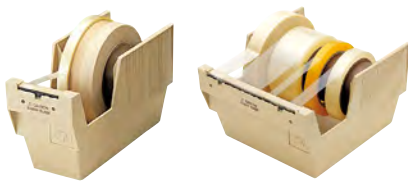
テープ貼りの際、タブ（つまみ）ができるカッターです。開封時の作業性を高めます。

3M™ ディスペンサー 卓上型
C-25、HB-900



C-25 HB-900
軽包装用テープに用います。
C-25は通常タイプ。25mm幅までかかります。
HB-900は廉価版。25mm幅までかかります。
1インチ、3インチ両方の紙管に対応でき、刃も簡単に交換できます。

3M™ メインラインディスペンサー
卓上型 P-52、P-56



P-52 P-56

幅広のテープでも、何種類もの細幅のテープでもかけることができます。P-52は幅50mm、P-56は幅150mmまで。固定用ウェイトキットもあります。

グローブ

軽量・柔軟・耐久性抜群！作業効率を高める

3M™ コンフォートグリップグローブシリーズ

● シリーズラインナップ

マルチユース対応

3M™ コンフォートグリップグローブ



高い耐切創性能

3M™ 耐切創グローブ



● 共通の特長

Point 1 軽量性

長時間の作業でも
疲れにくい設計

軽量化を実現。素手に近い感覚で、長時間疲れずに快適に作業をすることができます。



Point 2 柔軟性

手にフィットし
細かい作業もスムーズ

手にフィットするストレッチ加工。手の感覚でストレスを感じず細かい作業が可能です。



Point 3 耐久性

洗って繰り返し
使用可能※

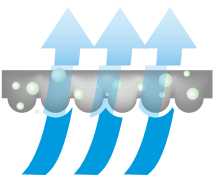
丈夫で長持ち、優れた耐久性。洗濯をする場合は、手洗い・陰干しをしてください。洗剤を使用する場合は、中性洗剤をご使用ください。



Point 4 透湿性

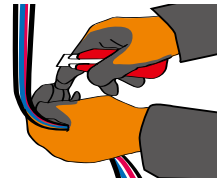
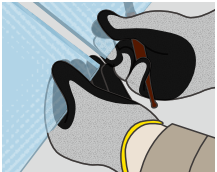
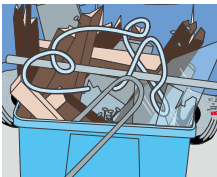
ムレにくく
快適な作業を実現

発泡ニトリルゴムをコーティングし高い透湿性を有し、手のムレを低減します。



用途に応じた最適な選択を

製品比較表

製品名	特長		用途例	耐切創 性能	寒冷地 対応	スマホ 対応	長時間作業 対応
3M™ コンフォート グリップグローブ	マルチユース対応		精密機器組立、 軽作業 	—	—	—	◎
3M™ コンフォート グリップグローブ ウォーム	防寒性と ムレにくい快適性		冬季の配管作業、 配送作業 	—	◎ (起毛素材で 保温性向上)	—	—
3M™ 耐切創グローブ	3B	優れたフィット性	金属・ ガラス加工作業 	◎	—	—	—
	4D	高い耐切創性能	廃材処理作業 				
3M™ F.Tシリーズ (FITタイプ)	高フィット性・ 疲労軽減設計		長時間の 現場作業 	—	—	—	◎ (ストレッチ加工で 疲れにくい)
3M™ F.Tシリーズ (TOUCHタイプ)	スマホ対応・ 柔軟性重視		スマホ操作を伴う 軽作業 	—	—	◎	—

ムレにくい快適性！素手感覚で作業効率アップ

3M™ コンフォートグリップグローブ

仕様一覧(サイズ別)

色		品番	サイズ	全長	手のひら周り	中指長さ	厚み	ゲージ
グレー		GLOVE GRA S	S	21.0cm	17.0cm	6.5cm	1mm	15
		GLOVE GRA M	M	21.5cm	19.0cm	7.0cm		
		GLOVE GRA L	L	22.5cm	20.5cm	7.5cm		
		GLOVE GRA XL	XL	22.5cm	21.5cm	8.0cm		
オレンジ		GLOVE ORA S	S	21.0cm	17.0cm	6.5cm		
		GLOVE ORA M	M	21.5cm	19.0cm	7.0cm		
		GLOVE ORA L	L	22.5cm	20.5cm	7.5cm		
		GLOVE ORA XL	XL	22.5cm	21.5cm	8.0cm		
グリーン		GLOVE GRE S	S	21.0cm	17.0cm	6.5cm		
		GLOVE GRE M	M	21.5cm	19.0cm	7.0cm		
		GLOVE GRE L	L	22.5cm	20.5cm	7.5cm		
		GLOVE GRE XL	XL	22.5cm	21.5cm	8.0cm		
イエロー		GLOVE YEL S	S	21.0cm	17.0cm	6.5cm		
		GLOVE YEL M	M	21.5cm	19.0cm	7.0cm		
		GLOVE YEL L	L	22.5cm	20.5cm	7.5cm		
		GLOVE YEL XL	XL	22.5cm	21.5cm	8.0cm		
ブルー		GLOVE BLU S	S	21.0cm	17.0cm	6.5cm		
		GLOVE BLU M	M	21.5cm	19.0cm	7.0cm		
		GLOVE BLU L	L	22.5cm	20.5cm	7.5cm		
		GLOVE BLU X	XL	22.5cm	21.5cm	8.0cm		

※厚みは手のひら部分で測定(コーティング部分含む)

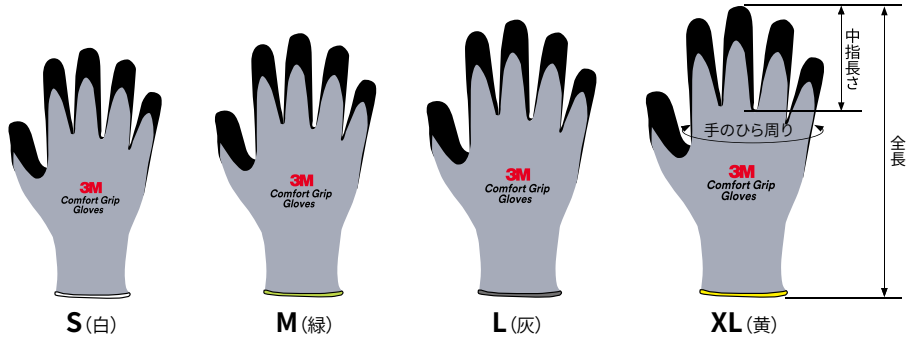
寒冷地でも快適！暖かさと作業性を両立

3M™ コンフォートグリップグローブ ウォーム

●サイズ：S、M、L、XL

※（ ）はゴム部分の色

※それぞれ手首のゴム部分の色が違うので見分けやすくなっています。



仕様一覧(サイズ別)

品番	サイズ	全長	手のひら周り	中指長さ	厚み	ゲージ
GLOVE W S	S	22.5cm	20.0cm	7.5cm	1.8～2.5mm	13
GLOVE W M	M	23.0cm	21.0cm	8.0cm		
GLOVE W L	L	24.5cm	21.5cm	8.5cm		
GLOVE W X	XL	25.0cm	23.0cm	9.0cm		

※厚みは手のひら部分で測定(コーティング部分含む)

高い耐切創性能で安心!危険作業の必需品

3M™ 耐切創グローブ

耐切創レベルについて

手袋の安全性の基準とされる、ヨーロッパCE規格 EN388による試験を行いレベル表記しています。

ヨーロッパCE規格 EN388 規定試験項目	摩耗強さ	切創抵抗 (クープ テスト)	引裂強さ	突刺抵抗	切創抵抗 (TDM)
	Level 1-4	Level 1-5	Level 1-4	Level 1-4	Level A-F
耐切創 ハイエンド レベル 4D 	4 最高レベル ★★★★	4 ★★★★☆	4 最高レベル ★★★★	4 最高レベル ★★★★	D ★★★★☆☆
耐切創 スタンダード レベル 3B 	4 最高レベル ★★★★	3 ★★★★☆	4 最高レベル ★★★★	2 ★★★★☆	B ★★★★☆☆
マルチタイプ コンフォート グリップグローブ 	3 ★★★★	1 ★★★★☆	2 ★★★★	2 ★★★★	A ★★★★☆☆

製品一覧

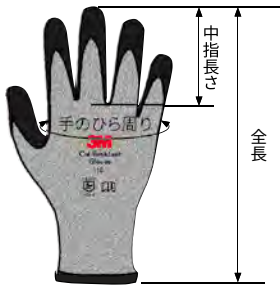
レベル3B

品番	サイズ	全長	手のひら 周り	中指長さ	厚み	腕ゴム ^{※1} 部分の色
GLOVE-CUT3B-S	S	22.5 cm	20.0 cm	7.5 cm	1.3mm ～ 1.5mm	橙
GLOVE-CUT3B-M	M	23.0 cm	21.0 cm	8.0 cm		白
GLOVE-CUT3B-L	L	24.5 cm	21.5 cm	8.5 cm		黄
GLOVE-CUT3 B-XL	X	25.0 cm	23.0 cm	9.0 cm		黒

レベル4D

品番	サイズ	全長	手のひら 周り	中指長さ	厚み	腕ゴム ^{※1} 部分の色
GLOVE-CUT4D-S	S	22.5 cm	20.0 cm	7.0 cm	1.5mm ～ 1.8mm	赤
GLOVE-CUT4D-M	M	23.0 cm	21.0 cm	8.0 cm		黄
GLOVE-CUT4D-L	L	24.5 cm	21.5 cm	8.5 cm		茶
GLOVE-CUT4D-XL	X	25.0 cm	23.0 cm	9.0 cm		黒

※厚みは手のひら部分で測定（コーティング部分含む）
※手のひら周りは、はめた状態で測定
※1 サイズ毎に、腕のゴム部分の色が違うので見分けやすくなっています。



スマホ操作も快適!柔軟性抜群の次世代グローブ

3M™ F.Tシリーズ

フィットタイプ

- 抜群のフィット性
- 柔軟性の高い繊維
- 手が疲れにくい



タッチタイプ

- 手袋をしたままでスマホ・タブレット等の操作が可能

※タッチタイプの、タッチパネルの反応は個人差があり、保護シートの使用や、機種により反応しにくい場合があります。電動素材の摩耗により機能が低下する場合があります。



製品仕様

タイプ	品番	サイズ	全長	手のひら周り	中指長さ	厚み	素材	ゲージ
フィットタイプ	GLOVE FIT M	M	21.5cm	18.0cm	7.5cm	1.2mm	ポリエステル 95.2%、 ポリウレタン 4.8%	13
	GLOVE FIT L	L	22.5cm	18.5cm	7.5cm			
タッチタイプ	GLOVE TOUCH M	M	21.5cm	17.0cm	7.5cm	1.2mm	ナイロン 70%、ポリエステル 22%、 ポリウレタン 6%、金属繊維 2%	13
	GLOVE TOUCH L	L	22.0cm	18.0cm	7.5cm			

※厚みは手のひら部分で測定(コーティング部分含む)

Technology Platforms

独創的な製品をつくりだす力

3Mは「世の中に存在しない製品の開発」を企業理念とし、

だれも考えないこと、見逃していることに目をつけ、新しい世界を切り開き、

お役に立っていきたいと願っております。ベースは49を超える

テクノロジープラットフォーム。高精細表面、接着・接合、不織布、

フィルム、フッ素化学、精密コーティングからメカトロニクス、医学関連技術まで、

実に幅広く多彩な分野に及んでいます。

Ab 研磨材											En エネルギー管理
Ad 接着・接合	Fi フィルム								Ac 騒音管理	Fe 柔軟な エレクトロニクス	
Ce セラミック	Mm メタマテリアル					Ms モデリングと シミュレーション	An 分析	Is インターフェースと 表面科学	Ct 気候技術	Fs ろ過と分離	
Cm サーキュラー マテリアル	Nt ナノテクノロジー	Ps 高分子科学	Am 積層造形	Mr 高精細表面	Pp ポリマー加工	Cv コンピュータ ビジョン	Ro 高度な ロボット工学	As 自動化 ソリューション	Pr プロセス設計と 管理	Di ディスプレイ コンポーネント	Lm ライト マネジメント
Co 高機能複合材	Nw 不織布	Rm 剥離材料	Ch 化学 プロセッシング	Pc 精密なコーティングと ウェブ加工	Rp 放射線加工	Ds データサイエンスと 分析	Se センサー	Cp 変形と包装	Sd サステナブルな デザイン	Ec エネルギー コンポーネント	Mf メカニカル ファスナー
Em エレクトロニクス 素材	Pm 高機能材	Sm 特殊材料	Mo 成形加工	Pd 微粒子 分散プロセス	Vp ドライプロセス	Es エレクトロニクス システム	Ss ソフトウェア ソリューション	In 検査と計測	We 促進耐候性	Eg 工業用 グラフィック	Tm 熱管理
材料			プロセス			デジタル		機能		アプリケーション	