



INDUSTRIAL ADHESIVE TAPES

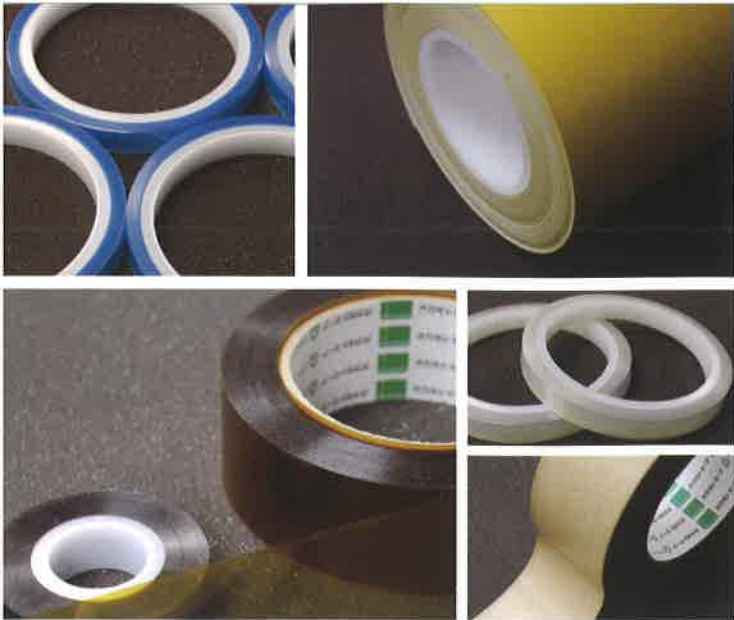


工業用粘着テープ
総合カタログ



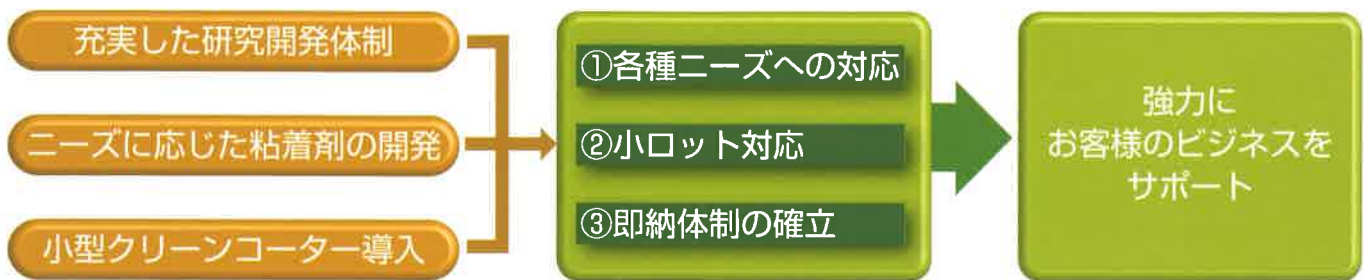
New Basic
身近な暮らしを科学する

オカモト株式会社



用途に合わせて選べる バリエーション豊富な 工業用粘着テープ

それぞれの用途に合わせて選べる
オカモトの工業用粘着テープ
厳選された素材と確かな技術で
新たな未来を創造します



電気絶縁用 / 電子機器用 / 工業用テープ

- ポリイミドフィルム粘着テープ
- ポリエステルフィルム粘着テープ
- 白物家電仮固定用粘着テープ / ガラスクロス粘着テープ / 除電テープ

絶縁性、耐熱性、耐薬品の要求される
各種部品の固定、保護、仮固定など

両面粘着テープ

- フォーム基材タイプ / 不織布基材タイプ / フィルム基材タイプ

高い粘着性能とバリエーション豊かな基材と厚さ
各種部品の固定など

搬送・表面保護用ポリエステルフィルム基材粘着テープ / PVC 基材塗装マスキングテープ

- 搬送・表面保護用ポリエステルフィルム基材粘着テープ
- PVC基材塗装マスキングテープ

加工工程での部品搬送、表面保護など

その他

- オカモトクリーンマット
- オカモトベスマット (クリーンマット用)
- フィルム基材セパレーター

クリーンルーム等の衛生管理に
クリーンマットの下敷きとして
シリコーン系テープの剥離ライナーとして

絶縁性、耐熱性及び耐薬品性に優れたテープです。
各種部品の固定、保護及び仮固定などに使用できます。

ポリイミドフィルム粘着テープ									ULファイルNo E194582
品番 No.	総厚 (mm)	支持体の種類	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (N/25mm)	特長・用途	テープサンプル
1030	0.055	ポリイミドフィルム	0.025	シリコン系	460	30	5.7	UL510FR、UL温度定格200℃ 耐熱性、耐薬品性に優れる	1030
1030S	0.055		0.025		460	30	9.0	強粘着タイプ	1030S
1030FX	0.055		0.025		460	30	6.4	耐熱性、耐薬品性に優れる	1030FX
1133K	0.067		0.025		450	33	6.3	耐熱マスキング、部材の仮固定用	1133K
1020RM-S	0.040		0.025		970	30	0.1	微粘着タイプ PETセパレーター付き (50 μm)	1020RM-S
1020TT	0.037		0.025		460	30	5.0	耐熱マスキング及び絶縁用	1020TT
1020TD-2	0.050		0.025		460	50	5.5	耐熱性、耐薬品性に優れる 背面剥離処理品	1020TD-2
1040	0.080		0.050		460	30	6.2	UL510FR、UL温度定格200℃ 耐熱性、耐薬品性に優れる	1040
1034FI	0.055		0.025		970	50~100	6.2	紙セパレーター付き	1034FI
1034AJ	0.055		0.025		970	50~100	6.2	1034FIのPETセパレーター (38 μm) タイプ	1034AJ
1014AD	0.023	0.012	460	50~200	7.0	スイッチ部品絶縁用 白色PETセパレーター付き (75 μm)	1014AD		
1024-TY	0.035	0.025	240	50~300	6.5	スイッチ部品絶縁用 PETセパレーター付き (38 μm)	1024-TY		
1024	0.045	0.025	240	50~200	5.8	スイッチ部品絶縁用 PETセパレーター付き (50 μm)	1024		
1020E	0.045	0.025	970	30~100	6.0	スイッチ部品絶縁用 PETセパレーター付き (50 μm)	1020E		
1030E	0.055	0.025	970	30~300	5.7	耐熱性、耐薬品性に優れる 1030のPETセパレーター (50 μm) 付きタイプ	1030E		
1040E	0.080	0.050	970	30~100	6.2	耐熱性、耐薬品性に優れる 1040のPETセパレーター (50 μm) 付きタイプ	1040E		
1020TN	0.035	0.025	970	30~100	2.8	耐熱マスキング及び絶縁用 PETセパレーター付き (50 μm)	1020TN		

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。

ポリエステルフィルム粘着テープ										
品番 No.	総厚 (mm)	支持体の種類	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	色	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (N/25mm)	特長・用途	テープサンプル
2034	0.055	ポリエステルフィルム	0.025	アクリル系	透明	750	50	10.8	強粘着タイプ	2034
2034KW青	0.037		0.025		青	230	50~300	5.0	耐熱マスキング用(70℃~100℃) 再剥離性良好	2034KW青
2034KW透明	0.037		0.025		透明	750	35	5.0		2034KW透明
2034MS-AT	0.058		0.038		青	230	50~300	6.0	2034KW青の厚手タイプ	2034MS-AT
2034CA-L	0.045		0.025		透明	230	50~300	10.0	ピーリングテープ用	2034CA-L
2044LB	0.060		0.038		水色	230	50~300	8.5	ピーリングテープ用	2044LB
2030	0.055		0.025	青	750	50	8.8	剥離ライナーのスライス用	2030	
2040S	0.080		0.050	透明	750	50	13.0	電子部品仮固定用	2040S	
2230GX	0.050		0.025	シリコン系	緑	750	50	6.0	耐熱マスキング用 耐熱性、耐溶剤性に優れる	2230GX
2240GX	0.080		0.025		緑	750	50	6.4	耐熱マスキング用 2230GXの糊厚アップ品	2240GX

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。

白物家電仮固定用粘着テープ / ガラスクロス粘着テープ / 除電テープ										
品番 No.	総厚 (mm)	支持体の種類	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	色	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (N/25mm)	特長・用途	テープサンプル
3350N	0.180	ガラスクロス	0.130	シリコン系	—	1,070	30	8.3	耐熱性に優れる 部材の固定、結束用	3350N
HD40	0.060	ポリエステルフィルム	0.038	ゴム系	水色	575	50(紙コア) 100(プラコア)	6.9	白物家電仮固定用 ピーリングテープ用	HD40
7784	0.430	導電性 不織布	—	アクリル系	黒	235	100	9.8	OA機器等の静電気除電用 非接触による除電が可能	7784
7784C	0.430		—	—	黒	510	100	—	7784の粘着剤無し品(基材のみ)	

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。



高い粘着性とバリエーション豊かな基材と厚さを取り揃え、各種部品の固定などに使用できます。

フォーム基材タイプ／不織布基材タイプ／フィルム基材タイプ										
品番 No.	総厚 (mm)	支持体の種類	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (N/25mm)	剪断粘着力 (N/25×25mm)	特長・用途	テープ写真
6231	0.750	ポリエチレンフォーム	0.7	アクリル系 (ソルエンタイプ)	1,050	10	19.6	441.0	トルエン及びキシレンを原料として使用していません 黒色フォーム基材を使用 各種工業部品接着用	
6241	1.050		1.0		1,200	10	16.0	441.0	トルエン及びキシレンを原料として使用していません 各種工業部品接着用	
671	0.130	不織布	-	アクリル系	1,200	50	14.7	392.0	一般接着用	
6712	0.110				1,200	50	12.8	-	一般接着用	
6730	0.150				1,200	50	19.6	784.5	工業製品用 各種鉛板の固定用	
6730S	0.110				1,200	50	12.8	588.4	No.6730の薄手タイプ 各種鉛板固定用	
679	0.300				1,050	30	20.0	490.3	建材等の凹凸部分接着用	
680	0.110			ゴム系	1,050	50	12.8	294.2	EPDM等、ゴム板仮接着用	
6500	0.155			アクリル系	1,200	50	19.6	686.5	OA、家電機器等のリサイクル部品固定、 オレフィン基材固定用	
1030W	0.145			ポリアミドフィルム	0.025	シリコン系/ シリコン系	240	20~100	12.0	-
1040W	0.170	0.050	240		20~100		12.0	-	1040W	
1030WN	0.075	0.025	970		20~100		9.8	-	Wセパレータータイプ(PET/PET)	1030WN
1030WD	0.085	0.025	-		20~100		1面6.5/ 2面0.2	-	粘着力ディファレンシャルタイプ Wセパレータータイプ(PET/PET)	1030WD
6310N	0.100	ポリエステルフィルム	0.025	アクリル系	1,200	50	15.0	441.0	ウレタンフォーム用、透光鉛板用、 プラスチック板固定用	
6314	0.030		0.012		1,150	50	9.0	424.0	極薄タイプ 各種部品の固定用	6314
6315	0.050		0.012	1,150	50	12.0	477.0	No.6314の厚手タイプ 各種部品の固定用		
6341	0.095		0.050	アクリル系/ シリコン系	1,100	50	Ac面14.0/ Si面11.0	-	シリコンゴム固定用 Wセパレータータイプ(PET/PET)	
6336FK	0.085		0.025	シリコン系/ シリコン系	1,100	50	1面10.0/ 2面10.0	-	両面シリコン系粘着タイプ Wセパレータータイプ(PET/PET)	6336FK
6354PW3	0.145		0.025	アクリル系	1,100	50	1面11.0/ 2面22.0	-	研磨布固定用 粘着力ディファレンシャルタイプ Wセパレータータイプ(1面紙/2面PET)	6354PW3

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。1面は、巻き内側。2面は巻き外側となります。

搬送・表面保護用ポリエステルフィルム基材粘着テープ/PVC 基材塗装マスキング

各種加工工程にて、部品搬送、表面保護及び加工台紙用として幅広く使用できます。再剥離可能な粘着剤を使用しており、被着体を傷めません。

搬送・表面保護用ポリエステルフィルム基材粘着テープ												
品番 No.	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	色	セパレーター有無	総厚 (mm)	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (前面SUS) (N/25mm)	粘着力 (PET) (N/25mm)	特長・用途	テープサンプル	
25BN	0.025	アクリル系	透明	—	0.031	1,280	50~300	0.2	0.2	超微粘着タイプ 背面剥離処理品	25BN	
25CN				—				0.1	0.1	超々微粘着タイプ 背面剥離処理品	25CN	
38BN	0.038		透明	—	0.044	1,100		0.2	0.2	超微粘着タイプ 背面剥離処理品	38BN	
38BA			青	—				0.5	0.7	微粘着(青着色)タイプ 背面剥離処理品	38BA	
50AN	0.050		透明	—	0.056	1,100		0.5	0.8	微粘着タイプ 背面剥離処理品	50AN	
50BN				—				0.2	0.2	超微粘着タイプ 背面剥離処理品	50BN	
50CN			—	0.1	0.1			超々微粘着タイプ 背面剥離処理品	50CN			
50AS			○	0.5	0.6			微粘着タイプ PETセパレーター付き(38μm)	50AS			
50BS-ID2			○	0.15	0.15			背面帯電防止処理品 (表面抵抗率 $10^{11}\Omega/\square$) PETセパレーター付き(38μm)	50BS-ID2			
50BA			—	0.4	0.4			フィルム保護用 背面剥離処理品	50BA			
50BE	0.050		青	○	0.062	1,100		50~300	0.4	0.4	フィルム保護用 PETセパレーター付き(38μm)	50BE
50MA				○					3.5	4.0	中粘着タイプ 粗面保護用 PETセパレーター付き(38μm)	50MA
75AN	0.075	透明	—	0.081	1,100	50~300	0.5	0.5	微粘着タイプ 背面剥離処理品	75AN		
75BN			—				0.2	0.2	超微粘着タイプ 背面剥離処理品	75BN		
75BA		青	—	0.3		0.4	フィルム保護用 背面剥離処理品	75BA				
75DF-NB2		青	○	0.083		0.5	0.7	発泡体保護用 PETセパレーター付き(38μm)	75DF-NB2			
A0AN	0.100	透明	—	0.106	30~100	50~300	0.3	0.4	微粘着タイプ 背面剥離処理品	A0AN		

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。

※被着体の素材、構造、表面状態及び使用条件等により適性が異なりますので、ご使用にあたり十分な品質確認をお願い致します。

【搬送・表面保護用ポリエステルフィルム粘着テープの使用例】

1 テープの微粘着面

加工素材

2 保護用テープ

- 加工する素材を微粘着面に貼り合わせます。
- 素材を必要とされる型に加工します。
- 不要部分を剥がします。必要な部分が微粘着面に残ります。
- 大切な部品を保護するため保護用テープを貼り合わせます。

5

PVC基材塗装マスキングテープ(基材:耐熱性軟質PVCフィルム)										
品番 No.	支持体厚 (mm)	粘着剤の種類	色	セパレーター有無	総厚 (mm)	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	粘着力 (N/25mm)	特長・用途	テープサンプル
PVM-04SA	0.080	ゴム系	茶	○	0.105	1,050	50	12.0	バンパー塗装時マスキングテープ (セパレーター付きタイプ)	PVM-04SA
RMA-08Ac-S	0.090	アクリル系	水色	○	0.115			8.0	バンパー塗装時マスキングテープ (セパレーター付きタイプ)	RMA-08Ac-S
RMA-08Ac				—	0.115			5.0	バンパー塗装時マスキングテープ (セパレーター無しタイプ)	RMA-08Ac

上記の数値はJIS又は当社試験法により測定した結果であり、保証値ではありません。

※被着体の素材、構造、表面状態及び使用条件等により適性が異なりますので、ご使用にあたり十分な品質確認をお願い致します。

オカモトクリーンマット					
品番 No.	支持体の種類	色	寸法 (mm)	入り数	特長・用途
AS23	ポリエチレンフィルム	青/白/緑	600×900 600×1200 (青のみ)	30枚1組 10組/ケース	クリーンルーム等の出入り口に敷くことで靴底の汚れを 取除き、室内へのゴミやホコリの持込を防止することが できます

衛生的で、汚れても1枚ずつ剥がして使える、便利な30枚積層タイプです。

オカモトベースマット (クリーンマット用)			
色	材質	入り数	特長・用途
緑	ゴム	1枚/ケース	クリーンマット(600mm×900mm)の 下敷きに



クリーンマットの下敷き用で、床面を傷めません。

フィルム基材セパレーター						
品番 No.	支持体厚 (mm)	支持体の種類	最大有効巾 (mm)	標準長さ (m)	*剥離力 (N/25mm)	特長・用途
9039	0.050	ポリエステルフィルム	1,100	100~500	0.10	シリコン系粘着剤テープの加工に最適な特殊セパレーター 片面剥離処理タイプ

シリコン系粘着剤テープの加工に最適な特殊セパレーターです。

*剥離力: 弊社1030に対する剥離強度

テープ試験方法

①粘着力 (180° 引き剥がし法)

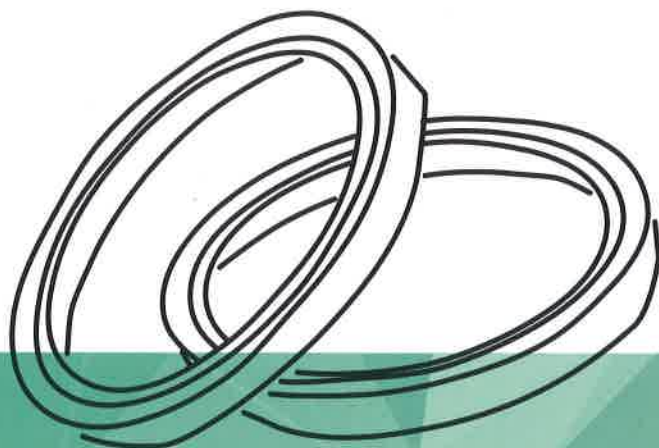
試験片(テープ)をSUS板に貼り、23℃、50%RHの雰囲気下で試験片を180°方向に引き剥がす時に要する力(N/25mm)を測定します。

上部チャック
試験片 (粘着面)
SUS板
下部チャック
引き剥がし方向

②剪断接着力

2枚のSUS板を図のように試験片(両面テープ)で接着後、SUS板の両端を引張り、接着部が破断するときの最大荷重(N/25×25mm)を測定します。

上部チャック
試験片 (テープサンプル)
SUS板
下部チャック
断面図
試験片 (テープサンプル)



安全上のご注意

1.使用上のご注意

- 各種テープは用途が異なりますので、十分確認の上用途にあったものを使用してください。
- 各種テープは皮膚に触れたり、目に入ったりすると、人体に異常をきたす場合がありますので、手袋、眼鏡等の保護具を着用し使用してください。
- 製品中には滑りやすいもの(剥離紙等)もありますので、歩行域などには貼ったり、置いたりしないでください。
- 人体(皮膚等)には貼らないでください。
- 低温下での使用はなるべく避けてください。又、冷暗所で保管している場合は、使用する際にテープを20℃前後に戻してから使用してください。

2.保管上のご注意

- 保管する際は、直射日光の当たる場所・高温多湿の場所を避け、換気の良い涼しい場所に、箱に入れた状態で水平に保管してください。
- 着火源となるものは近づけないでください。

3.応急処置

- 皮膚に付着した場合
直ちに剥がし、水で洗い流してください。また、付着した箇所に異常がある場合は医師の診断を受けてください。
- 飲み込んだ場合
直ちに吐き出し、異常がある場合は直ちに医師の診断を受けてください。
- 目に入った場合
清潔な水で十分洗い流し、異常がある場合は直ちに医師の診断を受けてください。

4.その他

- 本カタログに記載されている数値はJIS又は当社試験方法により測定した結果であり、保証値ではありません。
- 被着体に付着している油分、水分、ごみ等を十分取り除いてから使用してください。
- 製品の仕様については、予告なく変更する場合があります。

