



Color & Comfort



PRODUCT GUIDE

工業用粘着テープ

ダイタック® 2024

DIC Corporation

ダイタック機能性接着テープ

DICは、エレクトロニクス、自動車分野向けに、合成技術と塗工技術をベースに様々なニーズに応じた工業用粘着テープをご提供しています。



不織布基材タイプ 両面テープ

特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/20mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ	
再剥離型	#8800CH	DIC #8800CH	15.2	0.145	アクリル系	・強接着でありながら、解体時には粘着剤残り無く剥がせるリサイクル対応両面テープです。 ・基材強度大、加工適性、貼り直し適性良好。耐久性、耐反発性に優れています。 ★UL969 (File No: MH12834) ※剥離紙品名印刷有	1000mm/50m	
	#8800CHW	リサイクル用					1060mm/50m	
	#8100CH	薄型・リサイクル用	12.0	0.10	アクリル系	・高強度不織布に強接着再剥離型の粘着剤を含ませたリサイクル対応の薄型両面テープです。 ・耐久性、耐反発性に優れています。	1000mm/50m	
	#8800DR	リサイクル用	15.2(巻内) 10.0(巻外)	0.145	アクリル 強粘 アクリル 再剥離	・ウレタンフォームなどへの接着性に優れる強接着の粘着剤と、 経時的に接着力上昇が少ない再剥離の粘着剤を組み合わせています。 ・接着力に異差をつけた両面テープです。	1000mm/50m	
汎用	#810HD	DIC #810HD 一般接着用	15.2	0.145	アクリル系	・電機、自動車から建材、日用品まで各種用途にご使用になれます。 ・耐反発性、耐久性、テープ寸法安定性に優れています。 ★#810HDは、UL969認定 (File No: MH12834) ※黒色粘着剤を使用した#810HDクロもご用意。※剥離紙品名印刷有	1060mm/50m	
	#815GT	一般接着用	13.7	0.14	アクリル系	・ウレタンフォームをはじめとする各種発泡体、フェルト、金属、プラスチックなど 各種被着体への接着性に優れています。 ★UL969 (File No: MH12834)	1060mm/50m	
	#815AT	一般接着用	14.0	0.10	アクリル系	・発泡体、フェルト、鉛板等の各種材料の固定用途として幅広くご使用になれます。	1060mm/50m	
耐衝撃	#8810SA-120S	DAITAC DIC DA DIC DAITAC DAITAC DIC DA	11.0	0.12	アクリル系	・耐衝撃性に優れ、モバイル機器の内外装部品固定用途に幅広くご使用になれます。 ・UV塗装面への接着に特に優れています。 ※剥離紙印刷有	1200mm/50m	
	#8810SA-160S		15.2	0.16				
	#8810SA-200S		17.0	0.20				
	#8810SA-クロス	15.2	0.16	モバイル用				
対低極性	#8840ER	DAITAC DIC DA AC DIC DAITA DAITAC DIC DA AC DIC DAITA DAITAC DIC DA	29.4	0.135	合成ゴム系	・各種金属、プラスチックに強力に接着します。 ・難接着材であるゴム類、PE・PP部材の接着固定に特に適します。 ※ ゴム材の固定に際しては、ゴム材からの移行成分等の影響により、 経時的に接着力が低下する場合があります。事前に十分ご確認の上、ご使用ください。 ※剥離紙印刷有	1060mm/50m	
	#8840ERS-200	強接着・ゴム・PP接着	34.0	0.20				
VOC対策	汎用	#8810TD	DIC DAITAC D C DIC DAITAC	16.0	0.14	アクリル系 (トルエンフリー)	・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として 使用していません。 ・接着性、耐反発性、耐久性に優れています。 ※剥離紙印刷有	1060mm/50m
		#8810TDR	リサイクル用	15.0	0.14	アクリル系 (トルエンフリー)	・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として 使用していません。 ・強接着でありながら、解体時には粘着剤残り無く剥がせるリサイクル対応両面テープです。 ・基材強度大、加工適性、貼り直し適性良好。耐久性、耐反発性に優れています。	1000mm/50m
	汎用黒 黒色艶消し	#810TB	一般接着用・黒色	15.2	0.135	アクリル系 (トルエンフリー、 黒色)	・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として 使用していません。 ・電機、自動車から建材、日用品まで各種用途にご使用になれます。 ・耐反発性、耐久性、テープ寸法安定性に優れています。	1060mm/50m
	無溶剤	#810TMW-B2	一般接着用・艶消黒色	14.0(巻内) 15.2(巻外)	0.135	アクリル系 (トルエンフリー、 黒色)	・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として 使用していません。 ・白色剥離紙側のテープ面が微細な黒艶消し層になっており、表面のてかり、ざらつきを 抑制し、スピーカーネットの固定など、各種部品固定にご使用になれます。	1060mm/50m
		AD-140E	PE DIC Low VOC	15.0	0.14	アクリル系 (無溶剤)	・無溶剤型粘着剤を使用しVOC、臭気を低減した両面テープです。 ・厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として使用していません。 ・発泡体、フェルト、鉛板等の各種材料の固定用途として幅広くご使用になれます。 ※剥離紙印刷有	1030mm/50m
難燃	#8810NR-TD	DIC #8810NR 難燃・ハロゲンフリー	12.7	0.155	アクリル系 (トルエンフリー、 難燃性)	・ハロゲン系やアンチモン系の難燃剤を原料として使用していない環境対応型難燃性両面 テープです。トルエン、キシレン等を原料として使用していません。 ・耐久性、耐反発性に優れています。 ★UL94-VTMO認定 (File No: E130059) ※剥離紙品名印刷有	1000mm/50m	
熱伝導	TCF-150NR	熱伝導	14.0	0.15	アクリル系 (トルエンフリー、 熱伝導性)	・熱伝導性に優れています。 ・不織布基材のしなやかさと密着性に優れる粘着剤により、被着体に密着し、 熱伝導の妨げとなる気泡の巻き込みを低減します。 ・耐久性に優れています。 ・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として 使用していません。	1000mm/50m	
	TCF-200NR		19.0	0.20				
耐熱	#8180	高耐熱	13.2	0.14	アクリル系	・150℃耐熱性を有する両面テープです。 ・高温箇所での耐熱接着性、耐クリープ性に優れ、基材に耐熱不織布を採用する事で、 耐熱変性、耐久性にも優れています。 ・熱源周辺部の高温箇所での部材接着に適しています。	1000mm/50m	

発泡体基材タイプ 両面テープ

特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/20mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ	
防水	汎用	#8402BLACK-150	汎用・防水向け	15.0	0.15	アクリル系	・形状追随性に優れる特殊ポリオレフィン発泡体を基材とした、 強粘着タイプの薄型発泡体両面テープです。 ・接着性、防水性に優れ、モバイル機器の内外部品固定用途などにご使用になれます。	980mm/50m
		#8402BLACK		15.0	0.20			
		#84010BLACK		10.0	0.10			
		#84015BLACK		15.0	0.15			
		#84020BLACK		15.0	0.20			
		#84025BLACK		18.0	0.25			
	#84030BLACK	20.0	0.30					
細幅対応	#84030SP	細幅対応・防水向け	16.5	0.30				
+発泡体 PET	遮光	NDS300	強接着・耐衝撃	18.0	0.30			860mm/50m
		SCW900	PET貼合発泡体テープ	7.5(巻内) 11.0(巻外)	0.9	アクリル系	・形状追随性と解体性、再剥離性に優れるPET貼合せの特殊ウレタン発泡体を基材とした 発泡体両面テープで、作業性を向上させます。	980mm/30m
		BZP900	PET貼合発泡体テープ・遮光	17.5(巻内) 11.0(巻外)	0.9	アクリル系(黒色)	・形状追随性と解体性、再剥離性に優れるPET貼合せの特殊ウレタン発泡体を基材とした 発泡体両面テープで、作業性を向上させます。 ・遮光性に優れています。	910mm/30m
厚膜	#8404BLACK	強接着発泡体テープ	19.6	0.4	アクリル系	・形状追随性に優れる特殊ポリオレフィン発泡体を基材とした、 強粘着タイプの両面テープです。 ・対ポリオレフィン接着性、シール性に優れています。 ・耐衝撃性に優れ、エンブレム、サイドモール、各種パネル等の接着に適しています。 ・粗面に対する接着に優れています。	980mm/50m	
	#8408BLACK			0.8			960mm/10m	
	#8412BLACK			1.2				

表中の数値は測定値の一例であり、保証値ではありません。スリットサイズについては御相談下さい。

特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/20mm)	厚み(mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
VOC対策	#8402TD-150	VOC対策	15.0	0.15	アクリル系 (トルエンフリー)	#8402BLACK-150のトルエンフリー粘着剤タイプの両面テープです。	980mm/50m
	#8402TD	VOC対策	15.0	0.2	アクリル系 (トルエンフリー)	#8402BLACKのトルエンフリー粘着剤タイプの両面テープです。	980mm/50m
	#8404TD クロ	VOC対策	19.6	0.4	アクリル系 (トルエンフリー)	#8404BLACKのトルエンフリー粘着剤タイプの両面テープです。	980mm/30m
強接着	STA400	強接着発泡体テープ	18.0	0.4	アクリル系 (トルエンフリー)	強接着性を有し、耐割れ性に非常に優れます。※厚み違いで150μm、200μmもございます。	980mm/50m

フィルム基材タイプ 両面テープ

特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/20mm)	厚み(mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
極薄	#8602TNW-05		5.0	0.005	アクリル系	厚さ10μm以下の極薄型両面テープです。 ・打ち抜き加工性に優れています。 ・剥離フィルムが剥がし易く作業性に優れるため、グラフィットシート等の薄型シートの固定に最適です。	1000mm/ 100-150m乱尺
	#8603TNW-10	超極薄型	8.0	0.01			
	#8606TN	薄型	7.0	0.03	アクリル系	厚さ30μmの薄型両面テープです。 ・打ち抜き加工性に優れています。 ・薄型でありながら、初期粘着性に優れるため、各種部品の固定に最適です。	1000mm/50m
エア抜け	TN06AIR	超極薄型・エア抜け	2.5(巻内) 3.0(巻外)	0.006	アクリル系 (ドット形状)	巻内側がドット粘着層になっており空気が抜ける構造であるため、貼付面積が大きい場合でも気泡が入らず優れたエア抜け性を発揮します。 ・ドット粘着層の形状は圧力及び熱で変化しにくいいため、長期で安定した機能を提供します。	1000mm/ 100-150m乱尺
	TN10AIR		5.0(巻内) 3.0(巻外)	0.01	アクリル系		1000mm/ 100-150m乱尺
汎用	#8616S	PET基材各種厚み有一般接着用	12.0	0.06	アクリル系	・平滑性、初期粘着性、耐熱性に優れています。 ・樹脂板、透明フィルムの接着に適しています。 ・発泡体などの柔軟素材と接着し、寸法安定性を向上させます。 ・各種厚みのライナップにより、スベサー用途など適切な厚みを選んでご使用になれます。	1060mm/50m
	#8625S		12.0	0.08			
	#8650S		12.0	0.10			
	#8675S		12.0	0.125			
	#86100S		12.0	0.15			
	#86188S	9.0	0.25	1000mm/50m			
#8616V	一般接着用	13.0	0.07	アクリル系	・ウレタンフォームをはじめとする各種発泡体、フェルト、金属、プラスチックなど各種被着体への接着性に優れます。 ・発泡体などの柔軟素材と接着し、寸法安定性を向上させます。 ★UL969 (File No.:MH12834)	1000mm/50m	
再剥離型	#8616CH	リサイクル用	13.5	0.10	アクリル系	・強接着でありながら、解体時には粘着剤残り無く剥がせるリサイクル対応両面テープです。 ・基材強度大、加工適性、貼り直し適性良好。耐久性、耐反発性に優れています。	1000mm/50m
	#86100CH	リサイクル用・厚手タイプ	13.0	0.19	アクリル系	・強接着でありながら、解体時には粘着剤残り無く剥がせるリサイクル対応両面テープです。 ・発泡体などの柔軟素材と接着し、寸法安定性を向上させます。 ・100μmのPETフィルムを基材として使用しており、剥離紙から剥がしやすく、作業性を向上させます。	1000mm/50m
	#8616TDR	リサイクル用	15.0	0.10	アクリル系 (トルエンフリー)	・強接着でありながら、解体時には粘着剤残り無く剥がせるリサイクル対応両面テープです。 ・トルエン、キシレンを始めとした厚生労働省指針の室内空気汚染対象物質を原料として使用していません。	1000mm/50m
耐反発	FRT30	前反発	9.0	0.03	アクリル系	・耐反発性に優れ、FPC反発力によるLCDパネルの浮き上がり防止に最適です。	1000mm/50m
	FRT50		11.0	0.05			
	FRT100		15.0	0.10			
	#8612EDX-W-30A	遮光・反射・耐反発	7.5	0.03	アクリル系	・ポリエステル基材の表裏が黒・白です。黒はバックライトの遮光、白は反射機能に優れています。 ・耐反発性に優れ、FPC反発力によるLCDパネルの浮き上がり防止に最適です。	980mm/50m
	#8612EDX-W-50		10.0	0.05			
	#8612EDX-W-60		12.0	0.06			
	#8612EDX-W-85		14.0	0.085			
	#8612EDX-W-100	14.5	0.10				
	RTS30-S	遮光・耐反発	11.0	0.03	アクリル系	・耐反発性に優れ、FPC反発力によるLCDパネルの浮き上がり防止に最適です。 ・遮光性に優れています。	1000mm/50m
	RTS50-S		11.5	0.05			
RTS60-S	13.5		0.06				
RTS85-S	16.0		0.085				
強接着	#8616UJ-50	強接着	13.0	0.05	アクリル系	・超強接着性の両面テープです。 ・液晶パネルとバックライトユニットの接着固定に最適です。 ・剥離フィルムの帯電防止処理がゴムの付着を防止します。	1000mm/50m
	#8625UJ		20.0	0.10			1000mm/50m
	#8616UJクロ-50(N)	高遮光・強接着	13.0	0.05	アクリル系	・遮光性、超強接着性の両面テープです。 ・液晶パネルとバックライトユニットの接着固定に最適です。 ・剥離フィルムの帯電防止処理がゴムの付着を防止します。 ・ハロゲン系化合物を原料として使用していない、ハロゲンフリータイプの製品です。	1000mm/50m
	#8625UJクロ(N)		20.0	0.10			1000mm/50m
片面再剥離	#8612DFT	強接着・強粘再剥離	11.0(巻内) 10.0(巻外)	0.10	アクリル 強粘 アクリル 再剥離	・再剥離・強粘の粘着剤を組み合わせたタイプの両面テープです。 ・再剥離は解体時、被着体に粘着剤残り無く分解できるリサイクル対応両面テープとしてご使用できます。 ・POPの接着に最適です。	980mm/50m
	#8616DJ-50	強接着・再剥離	10.0(巻内) 5.0(巻外)	0.05	アクリル 強粘 アクリル 再剥離	・再剥離・強粘の粘着剤を組み合わせたタイプの両面テープです。 ・接着性、リワーク性に優れるため、リワーク性が要求される部材の固定に最適です。	1000mm/50m
	#8616DJクロ(N)	遮光用 強接着・再剥離	10.0(巻内) 5.0(巻外)	0.05	アクリル 強粘 アクリル 再剥離	・遮光性に優れ、再剥離はリワーク性に優れています。 ・遮光性が必要な液晶パネルとバックライトユニットの接着固定に最適です。 ・ハロゲン系化合物を原料として使用していない、ハロゲンフリータイプの製品です。	1000mm/50m
片面シリコン接着	#8625HPW	シリコン接着	10.8(巻内) 9.8(巻外)	0.10	アクリル系 シリコン系	・シリコン系/アクリル系粘着剤を組み合わせたタイプの両面テープです。 ・シリコン粘着剤は、難接着のUV塗装面やシリコンゴムの接着にも優れています。 ※シリコンゴムの種類によっては、シリコン粘着剤が変質する場合があります。 事前に十分ご確認の上、ご使用ください。	1000mm/50m
対低極性	#8616ER-80	DAITAC DIC DA AC DIC DAITA DAITAC DIC DA	18.0	0.08	合成ゴム系	・各種金属、プラスチックに強力に接着します。 ・難接着材であるゴム類、PE・PP部材の接着固定に特に適します。 ・加工性、作業性に優れています。 ※剥離紙印刷有	1060mm/50m
	#8625ER-140	AC DIC DAITA	29.0	0.14			

表中の数値は測定値の一例であり、保証値ではありません。スリットサイズについては御相談下さい。

フィルム・発泡体基材タイプ 片面テープ

特徴	品番	表面基材色見本	接着力 (N/25mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
薄型 隠蔽型	IL-05G	超極薄型・隠蔽	3.5	0.005	アクリル系 (黒色)	・薄型でありながら、接着性に優れています。 ・黒色で視認性に優れています。	1000mm/ 100-150m乱尺
	IL-10G		4.5	0.01			
絶縁	PF-025H	PET基材各種厚み有	14.0	0.06	アクリル系	・平滑性、透明性が良好なPET基材粘着テープです。 ・耐熱性に優れています。 ・PET基材はUL94-VTM2認定品です。	1000mm/50m
	PF-050H		17.6	0.085			
	PF-075H		17.6	0.11			
	PF-100H		19.1	0.135			
	HRT30	ポリイミド・高耐熱	3.0	0.03	アクリル系	・25μmポリイミドを基材とし、耐熱性と絶縁性に優れます。	980mm/50m
PI-025	9.8		0.05	アクリル系	・25μmポリイミドを基材とし、高耐熱性粘着剤を使用した粘着テープです。 ・剥離フィルムは作業性に優れ、加工性が向上します。 ・高耐熱性、絶縁性の要求箇所にご使用ください。 ★UL510FR認定 (File No.: E167390)	980mm/50m	
遮光	LS-016H(N)	遮光テープ	6.0	0.03	アクリル系 (黒色)	・黒コートPET基材+黒色粘着剤の遮光性に優れた粘着テープです。 ・薄型でありながら、遮光性、接着性に優れています。 ※黒コートPET基材に透明層があるため、使用方法によっては断面方向に光が走る場合があります。 事前に確認の上、ご使用ください。	1000mm/50m
	LS-025H(N)		11.0	0.05		・黒色練りこみPET基材(黒色コート付き)+黒色粘着剤の遮光性に優れた粘着テープです。 ・遮光性、接着性に優れています。	960mm/50m
	LS-050H		12.0	0.075		・黒色練りこみPET基材+黒色粘着剤の遮光性に優れた粘着テープです。 ・遮光性、接着性に優れています。	960mm/50m
保護フィルム	パチカットPET50SER	帯電防止・保護フィルム	0.1	0.07	アクリル系	・液晶表示窓などの保護フィルム用途。超微粘着のため、糊残り無く剥がすことができます。 ・PET基材のため、適度なコンガがあり貼付作業に優れています。	1090mm/100m
	ソフタックPO透明80SER	保護フィルム	0.2	0.10	アクリル系	・液晶表示窓などの保護フィルム用途。超微粘着のため、糊残り無く剥がすことができます。 ・柔軟なポリオレフィンフィルム基材により従従性に優れています。	1090mm/100m
飛散防止	HC1100SF-TP	ガラス飛散防止用 ハードコート粘着フィルム	6.0 (強化ガラス)	0.094	アクリル系	・ハードコート表面の指紋拭き取り性に優れています。 ・携帯端末機器のガラス製保護パネルの強度向上と、ガラス飛散を防止する、ハードコート付き粘着フィルムです。 ・透明性に優れ、フィルム表面は業界最高水準の鉛筆硬度(2~3H/粘着剤付き)を有しています。 ・ハードコート表面にはPET基材の保護フィルムが付いています。	960mm/ 100m-150m乱尺
	HC2120SF-TP		6.0 (強化ガラス)	0.12			
	HC6100SF-DP2		—	0.11			
吸衝撃	SAG80	発泡体テープ	4.5	0.085	アクリル系	・クッション性に優れています。 ・ディスプレイの背面に貼付することで、ディスプレイの割れを抑制します。 ※厚み違いで105μm、210μmのご用意もございます。	980mm/50m

基材レスタイプ 両面テープ

特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/25mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
耐熱	#8080	高耐熱・薄型	10.3	0.06	アクリル系	・耐熱性粘着剤を使用した基材レス両面テープです。 ・150℃耐熱性を有し、のり切れ性も良好です。 ・各種銘板、工業用部品の接着に広くご使用になれます。 ★UL969 (File No.: MH12834)	1000mm/50m
難燃	#8080NR	難燃・ハロゲンフリー	10.0	0.05	アクリル系 (難燃性)	・ハロゲン系難燃剤やアンチモン系難燃剤を原料として使用していない環境対応型難燃性 基材レス両面テープです。 ・各種難燃性が必要な部材の固定に最適です。 ★UL510FR認定 (File No.: E167390)	1000mm/50m
導電	#8035N	薄型・導電	7.0	0.03	アクリル系 (導電性)	・導電性粘着剤を使用した基材レス両面テープです。 ・導電性が必要な箇所の接着にご使用になれます。	1000mm/50m

基材レスタイプ 高透明両面テープ

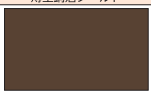


特徴	品番	セパレータ色見本	接着力 (N/25mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
高透明	ZB7011W	基材レス	11.0 (対ガラス)	0.025	アクリル系	・透明性に優れています。 ・プラスチックなどからのアウトガス抑制に優れています。 ・型抜きなどの加工性に優れています。	980mm/ 100m-150m乱尺
	ZB7012W		11.0 (対ガラス)	0.05			

金属箔・特殊基材タイプ 両面テープ

特徴	品番	表面基材色見本	接着力 (N/20mm)	厚み (mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ
易解体	DSA500-ST	易解体両面テープ	20.0	0.5	粘着剤	・テープを引き延ばすことで再剥離(解体)することが可能な、易解体テープです。 ・生産性向上と廃棄物削減を実現します。 ・接着性と遮光性に優れます。	1000mm/30m
	DSA800-ST		20.0	0.8	粘着剤		1000mm/20m
	DSA900-ST		21.0	0.9	粘着剤		1000mm/20m
導電	銅箔 CDW25	導電・銅箔基材	9.0	0.025	アクリル系 (導電性)	・銅箔基材の極薄両面テープです。 ・高い導電性、シールド性が必要な部材の接着に適しています。	1000mm/50m
	導電不織布 #8520FDW-30	導電不織布基材	7.0	0.03	アクリル系 (導電性)	・導電不織布基材の導電性両面テープです。 ・柔軟性に優れるため、折り曲げ部や凹凸部への貼付が可能です。 ・高い導電性、シールド性が必要な部材の接着に適しています。	1000mm/50m
	#8520FDW-50		9.0	0.05	アクリル系 (導電性)		
	アルミ箔 #8530AD	導電・アルミ箔基材	9.8	0.09	アクリル系 (導電性)	・アルミ箔基材の導電性両面テープです。 ・高い導電性、放熱性、シールド性が必要な部材の接着に適しています。	1000mm/50m

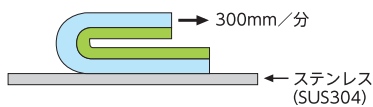
表中の数値は測定値の一例であり、保証値ではありません。スリットサイズについては御相談下さい。

金属箔・特殊基材タイプ 片面テープ

特徴	品番	表面基材色見本	接着力 (N/25mm)	厚み(mm)	粘着剤タイプ	用途	最大幅/標準長さ	
銅箔	E-0100LC		16.0	0.02	アクリル系	・9μm電解銅箔基材の薄型シールドテープです。 ・耐久性、耐反発性に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。	1000mm/50m	
	E-1100LC		16.7	0.04	アクリル系	・18μm電解銅箔基材の薄型シールドテープです。 ・耐久性、耐反発性に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。	1000mm/50m	
	E-2100LC		17.6	0.07	アクリル系	・35μm電解銅箔基材のシールドテープです。 ・耐久性に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。 ★UL510FR認定 (File No: E167390)	1000mm/50m	
	E-2300ND		12.0	0.065	アクリル系 (導電性)	・35μm圧延銅箔基材+導電性粘着剤のシールドテープです。 ・耐久性に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。 ★UL510FR認定 (File No: E167390)	500mm/50m	
	E20CU		10.0	0.02	アクリル系 (導電性)	・電解銅箔基材+導電性粘着剤のシールドテープです。 ・豊富な厚みラインアップを有しています。 ・耐久性、耐反発性に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。	1000mm/50m	
	E30CU		11.0	0.03				
	E50CU		11.8	0.05				
	E65CU		12.8	0.065				
	導電不織布	E-5025CF		9.0	0.025	アクリル系 (導電性)	・導電不織布基材の導電片面テープです。 ・柔軟性に優れるため、折り曲げ部や凹凸部への貼付が可能です。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。	1000mm/50m
		52050LA		17.6	0.095	アクリル系	・軟質アルミ箔基材の粘着テープです。各種厚みラインアップがあります。 ・電磁波シールド、放熱シート用にご使用ください。 ★UL510FR認定 (File No: E167390)	1000mm/50m
52080LA		19.6		0.125				
52100LA		19.6		0.145				
52050AD			14.7	0.08	アクリル系 (導電性)	・50μm軟質アルミ箔基材+導電性粘着剤のシールドテープです。 ・耐久性に優れています。ステンレスへの導電性に特に優れています。 ・電磁波シールド、放熱、グラウンディング用にご使用ください。 ★UL510FR認定 (File No: E167390)	1000mm/50m	

表中の数値は測定値の一例であり、保証値ではありません。スリットサイズについては御相談下さい。

■接着力



準備：両面接着テープは、25μmPETで裏打ちをする。
 貼付：テープを被着体へ仮貼付し、2kgローラー1往復加圧する。
 放置：23℃ 50%RH下で1時間放置。
 測定：23℃ 50%RH下、180° 方向に300mm/分の速度で引き剥がした際の強度を測定した。

【UL認定内容の確認方法】

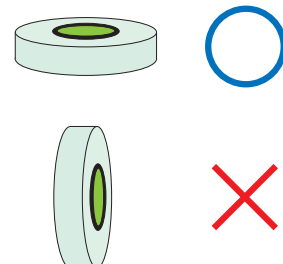
- (UL969:MH12834) (UL94:E130059) (UL510: E167390)
- インターネットでULのWeb siteへ <http://www.ul.com/>
→ UL Web Site TOPへ
 - 検索サービスのページへ移動する「Online Certifications Directory」をクリック
→ 検索ページTOPへ
 - Search方法を選択する (File No. で検索の場合) UL File Numberをクリック
→ File No.入力ページへ
 - File No.に [MH12834 or E130059 or E167390] を入力して検索するSearchをクリック
→ 検索結果の表示
 - 詳細内容を表示させる
PGGU2/MH12834をクリックQMFZ2,E130059をクリックOANZ2,E167390をクリック
→ 詳細内容の表示
 - 目的の材料を確認する画面をスクロールして探す
→ 確認の完了

□テープ選定時に注意すべき被着体

種類	要因
PP・PE	… 表面張力が低いので接着しづらい。
PVC	… 可塑剤の移行により粘着剤が可塑化する。
ゴム	… 各種添加剤が粘着剤に悪影響を及ぼす。事前評価が好ましい。
発泡体	… 多孔質、粗面のため接着面積減少。
モルタル	… 多孔質、アルカリ成分による影響。
タイル	… 水濡れが多い場所での使用 (耐水・耐湿)。
ガラス	… 直射日光 (紫外線) により粘着剤が劣化する。
防汚塗装	… シリコン系・フッ素添加剤添加のため接着しづらい。

□貼付作業、テープ保管時の注意

- 貼付温度は20℃程度が望ましい。
- 被着体表面の水分、塵、油、離型剤は取り除く。
- 貼付後の加圧は充分行う。
- 直射日光を避け、ポリエチレン袋に入れ室温で保存する。
- テープは縦積みで保存する。



・プラスチックの臨界表面張力 (dyne/cm²)

PET	PVC	ポリスチレン	PP	PE	フッ素樹脂	シリコン樹脂
46	39	37	28	22	18.5	18

接着しやすい ← → 接着しづらい

▲ 安全上のご注意

1. 取扱い上のご注意

- ・接着テープは、個々の仕様により用途が異なりますので、用途に合ったものを選定してご使用下さい。
- ・接着テープは、可燃性であり極微量引火しやすい成分を含んでいますので、着火源から遠避け、必要な局所排気装置の設置等を行った適正な作業環境下でお取り扱い下さい。
- ・接着テープは、皮膚に触れたり、目に入ったりしますと身体に異常をきたす場合がありますので、手袋、メガネ等の適切な保護具を着用するようにして下さい。
- ・静電気の発生を防止するため、加工機等の静電気の発生しやすい場所には、適切な除電装置を設置する等の静電気対策を講じて下さい。
- ・製品の切端等(特に剥離紙)は滑りやすく、人が転倒する場合がありますので、歩行域には置かないようにして下さい。

2. 保管上のご注意

- ・直射日光を避け、換気の良い冷暗所に縦積みで保管して下さい。また、着火源となる物は近づけないで下さい。
- ・使用して残った場合にはポリ袋等にいれ再包装し、外気にさらされない様に保管して下さい。
- ・製品を良好な状態で使用していただくためにも、古い物は残さぬよう先入れ先出しを徹底して下さい。

3. 応急処置

- ・皮膚に付着した場合…皮膚から剥がし、水と水性石鹸で洗浄して下さい。また、かゆみ、炎症等皮膚の異常が見られる場合は専門医の手当を受けて下さい。
- ・飲み込んだ場合…直ちに吐き出し、異常を感じるようであれば速やかに専門医の手当を受けて下さい。
- ・目に入った場合…清浄な水で充分に洗い流し、異常を感じるようであれば直ちに専門医の手当を受けて下さい。

お 願 い

- ・本案内中のデータは弊社試験及び信頼し得るとされるデータによるものでありますが、ご参考までに挙げた一例であり、保証値ではありません。ご需要家各位におかれましては、用途、用法に合致する事をご確認の上ご使用下さい。
- ・本案内の製品仕様はお断り無く変更する場合がありますので、新規にご使用になる際は下記連絡先にお問い合わせの上、ご使用下さい。
- ・本案内の製品の使用あるいは応用に関して、第三者の工業所有権に抵触しない事を保証するものではありませんので、ご了承下さい。

ご需要家各位におかれましては、個々の取り扱い等の実態に応じた適切な処置をお取り下さいますようお願いいたします。

DIC 株式会社 Color & Comfort

<http://www.dic-global.com>

コンポジットソリューション営業グループ

〒103-8233 東京都中央区日本橋3-7-20 ディーアイシービル
TEL.03-6733-5940 FAX.03-6733-5958

コンポジットソリューション営業グループ(大阪支店)

〒541-8525 大阪市中央区久太郎町3-5-19
TEL.06-6252-9509 FAX.06-6282-0079

Shanghai DIC Pressure-Sensitive Adhesive Materials Co.,Ltd.

Part A of Floor1&2, (No.71 Warehouse) Building 3,
No.17 Hancheng Road, China (Shanghai) Free Pilot Trade Zone,
Shanghai 200131, People's Republic of China
TEL.+86-21-5868-2011 FAX.+86-21-5866-0125
e-mail: tape-sales@dic.com.cn

DIC (Guangzhou) Co.,Ltd.

Room 1801,18th Fl.,Peace World Plaza,366
Huan Shi Dong Road,Guangzhou 510060,
People's Republic of China
TEL.+86-20-8384-9737 FAX.+86-20-8384-8283

DIC Trading (HK) Limited

Rm.1304, 13th/Fl.,East Ocean Centre,
98,Granville Rd.,Tsim Sha Tsui
East,Kowloon,Hongkong,People's Republic of China
TEL.+852-2723-6111 FAX.+852-2723-4607

DIC (Taiwan) Ltd.

Room.801 8th Fl.,Chang An Bldg.,
No.18,Chang An East Road,Section1,Taipei,Taiwan
TEL.+886-2-2551-8621 FAX.+886-2-2562-9240

DIC KOREA Corporation

3rd Fl., The Korea Chamber of Commerce & Industry,
39 Sejong-Daero, Jung-Gu, Seoul,
04513, Republic of Korea
Tel.+82-2-317-6200 FAX.+82-2-752-1059

DIC (Malaysia) Sdn.Bhd.

Plot 501&502, Persiaran Sabak Bernam, Section 26,
Kawasan Hicom, 40400 Shah Alam, Selangor, Malaysia
TEL.+60-3-5191-0033 FAX.+60-3-5191-7199

DIC GRAPHICS (THAILAND) CO.,LTD.

159/34 SERM-MIT TOWER 20th Floor, Soi Asoke, Sukhumvit 21 Road,
Kwang North Klongtoey, Khet Wattana, Bangkok 10110, Thailand
Tel.+66-2-260-6630 FAX.+66-2-260-6641



最新の製品情報はこちらのQRコードから弊社HPをご確認ください。

https://www.dic-global.com/ja/products/adhesive_tapes/