



Color & Comfort



PRODUCT GUIDE

공업용점착테이프

DAITAC® 2019

DIC Corporation

DAITAC 양면접착 테이프

DIC는 일렉트로닉스, 자동차분야 향으로 합성기술과 도공기술을베이스로, 다양한 니즈에 대응한 공업용 접착 테이프를 제공하고 있습니다.



부직포기재타입 양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/20mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이
재박리형	#8800CH		15.2	0.145	아크릴계	강접착이면서도, 해체 시에는 점착제 잔류가 없이 박리할 수 있는 리사이클 대응 테이프입니다. 기재강도大, 가공적성, 재작업성 양호. 내구성, 내반발성이 우수합니다. ★UL969(File No : MH12834) ※박리지품명인쇄有	1000mm/50m
	#8800CHW	리사이클용					1060mm/50m
	#8100CH		15.2(권내) 10.0(권외)	0.10	아크릴계	고강도부직포에 강접착 재박리형 점착제를 함침시킨 리사이클 대응 박형양면테이프입니다. 내구성, 내반발성이 우수합니다.	1000mm/50m
	#8800DR	리사이클용					1060mm/50m
양면	#810HD		15.2	0.145	아크릴계	전기·자동차에서 건축재·일용품까지 각종용도에 사용할 수 있습니다. 내반발성, 내구성, 테이프 치수안정성이 우수합니다. ★#810HD는, UL969인정(File No : MH12834) ※Black점착제를 사용한 810HD Black도 있습니다. ※박리지품명인쇄有	1060mm/50m
	#815GT		13.7	0.14	아크릴계	우레탄 폼을 비롯한 각종 발포체, 펠트, 금속, 플라스틱 등 각종피착체에 대한 점착성이 우수합니다. ★UL969(File No : MH12834)	1060mm/50m
	#815AT		14.0	0.10	아크릴계	발포체, 펠트, 명판 등의 각종재료의 고정용도로써 폭 넓게 사용 할 수 있습니다.	1060mm/50m
내충격	#8810SA-120S		11.0	0.12	아크릴계	내충격성이 우수하고, 모바일 기기의 내외장부품고정용도에 폭넓게 사용 가능합니다. UV도장면에 대한 접착이 특히 우수합니다. ※박리지인쇄有	1200mm/50m
	#8810SA-160S		15.2	0.16			
	#8810SA-200S		17.0	0.20			
	#8810SA-BLACK S	모바일용	15.2	0.16			
처저극성	#8840ER		29.4	0.135	합성고무계	·각종금속, 플라스틱에 강력하게 점착합니다. ·접착이 어려운 기재인 고무류, PE, PP부재의 점착고정에 특히 적합합니다. ※고무재를 고정 할 때는, 고무재로부터 이형성분 등의 영향에 의해, 경시적으로 점착력이 저하하는 경우가 있습니다. 사전에 충분히 확인하신 후, 사용을 부탁드립니다. ※박리지인쇄有	1060mm/50m
	#8840ERS-200		34.0	0.20			
VOC대채	#8810TD		16.0	0.14	아크릴계 (Toluene Free)	·톨루엔·크실렌을 포함한 후생노·동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하지 않습니다. ·점착성, 내반발성, 내구성, 내반발성이 우수합니다. ※박리지인쇄有	1060mm/50m
	#8810TDR		15.0	0.14	아크릴계 (Toluene Free)	·톨루엔·크실렌을 포함한 후생노·동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하지 않습니다. ·강접착이면서도, 해체 시에는 점착제 잔류가 없이 벗겨낼 수 있는 리사이클 대응 테이프입니다. ·기재강도大, 가공적성, 재작업성 양호. 내구성, 내반발성이 우수합니다.	1000mm/50m
	#810TB		15.2	0.135	아크릴계 (Toluene Free, Black)	·톨루엔·크실렌을 포함한 후생노·동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하지 않습니다. ·전기·자동차부터 건축재·일용품까지 각종용도에 사용 가능합니다. ·내반발성, 내구성, 테이프 치수안정성이 우수합니다.	1060mm/50m
	AD-140E		15.0	0.14	아크릴계 (무용제)	·무용제형 점착제를 사용하여 VOC, 휘기를 저감한 양면테이프입니다. ·후생노·동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하고 있지 않습니다. ·발포체, 펠트, 명판 등의 각종재료의 고정용도로써 폭 넓게 사용되고 있습니다. ※박리지인쇄有	1030mm/50m
난연	#8810NR-TD		12.7	0.155	아크릴계 (Toluene Free, 난연성)	·할로겐계나 안티몬계 난연제를 원료로써 사용하고 있지 않은 환경대응형 난연성 양면 테이프입니다. ·톨루엔, 크실렌 등을 원료로써 사용하지 않습니다. ·내구성, 내반발성이 우수합니다. ★UL94-VTMO인정(File No : E130059) ※박리지품명인쇄有	1000mm/50m
열전도	TCF-150NR		14.0	0.15	아크릴계 (Toluene Free, 열전도성)	·열전도성이 우수합니다. ·부직포기재의 부드러운 표면과 밀착성이 우수한 점착제로 인해, 피착체에 밀착하여, 열전도에 방해가 되는 기포 발생을 저감 시킵니다. ·내구성이 우수합니다. ·톨루엔·크실렌을 포함한 후생노·동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하지 않습니다.	1000mm/50m
	TCF-200NR		19.0	0.20			
내열	#8180		13.2	0.14	아크릴계	·150℃내열성을 갖는 양면테이프입니다. ·고온개소에서 내열접착, 내크립성이 우수하며, 기재에 내열부직포를 채용함으로써, 내향변형, 내구성에도 우수합니다. ·열원주변부의 고온개소에서 부재접착에 적합합니다.	1000mm/50m

발포체기재타입 양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/20mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이	
반수	#8402BLACK-150		15.0	0.15	아크릴계	·형상추종성이 우수한, 특수 폴리올레핀 발포체를 기재로 한 강점착타입의 박형 발포체 양면 테이프입니다. ·점착성, 방수성이 우수하며, 모바일기기의 내외 부품고정용도에 사용 되고 있습니다.	980mm/50m	
	#8402BLACK			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					
	#84025SP	16.0	0.25					
#84030SP	16.5	0.30						
고두께	#8404BLACK		19.6	0.4	아크릴계	·형상추종성이 우수한, 특수 폴리올레핀 발포체를 기재로 한 강점착타입의 양면 테이프입니다. ·차출리올레핀 점착성, 실링성이 우수합니다. ·내충격성이 우수하며, 열블럼, 사이드 몰드, 각종 패들 등의 점착에 적합합니다. ·조면에 대한 접착이 우수합니다.	980mm/50m	
	#8408BLACK			0.8				960mm/10m
	#8412BLACK			1.2				
VOCD대채	#8404TDBLACK		19.6	0.4	아크릴계 (Toluene Free)	#8404BLACK의 Toluene Free 점착제 타입의 양면테이프입니다. ※두께 Line Up으로 150µm,200µm도 있습니다.	980mm/30m	
강접착	STA400		18.0	0.4	아크릴계 (Toluene Free)	·강점착성을 가지며, 내박리성이 상당히 우수합니다. ※두께 Line Up으로 150µm,200µm도 있습니다.	980mm/50m	

표 중의 수치는 측정치의 일례이며 보증치는 아닙니다. Slitting 사이즈에 대해서는 상담하여 주세요.

필름기재타입 양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/20mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이
극박	#8602TNW-05		5.0	0.005	아크릴계	두께 10μm 이하의 극박형 양면 테이프입니다. 타발 가공성이 우수합니다. 박리 필름이 벗겨지기 쉬워서, 작업성이 우수하기 때문에 그래픽이트 시트 등의 박형 시트의 고정에 적합합니다.	1000mm/ 100-150m난척
	#8603TNW-10	초극박형	8.0	0.01			
	#8606TN	박형	7.0	0.03	아크릴계	두께 30μm의 박형 양면 테이프입니다. 타발가공성이 우수합니다. 박형이면서도 초기 접착성이 우수하기 때문에, 각종부품의 고정에 최적입니다.	1000mm/50m
	#8602TNFW-05		8.0(권내) 5.0(권외)	0.005	아크릴 강점착	두께 10μm이하의 극박형 양면테이프입니다. 강점착면측은 조면에 대한 접착성이 우수합니다. 타발가공성이 우수합니다. 박리 필름이 벗겨지기 쉬워서, 작업성이 우수하기 때문에 그래픽이트 시트 등의 박형 시트의 고정에 적합합니다.	1000mm/ 100-150m난척
	#8603TNFW-10	초극박형	5.0(권내) 11.5(권외)	0.01	아크릴 중점착		
기포 제거	TN06AIR		2.5(권내) 3.0(권외)	0.006	아크릴계 (Dot-점착)	권내측이 Dot점착층이 형성되어, 공기가 빠질 수 있는 구조로 되어 있어 침부면적이 큰 경우에도 기포가 혼입되지 않는, 우수한 기포제거성을 발휘 합니다. Dot점착층의 형상은 압력 및 열에 잘 변화하지 않으며, 장기간 안정된 기능을 제공합니다.	980mm / 100-150m난척
	TN10AIR		5.0(권내) 3.0(권외)	0.01			1000mm / 100-150m난척
	TN20AIR	초극박형-기포제거성	5.0(권내) 4.0(권외)	0.02	아크릴계		1000mm / 100-150m난척
범용	#8616S		12.0	0.06	아크릴계	평활성, 초기점착성, 내열성이 우수합니다. 수지판, 투명 필름의 점착에 적합합니다. 발포체 등의 유연소재와 점착 시, 치수안정성을 향상 시킵니다. 다양한 두께 라인업에 의해, 스페이스 용도 등 적절한 두께를 선정해서 사용 가능합니다.	1060mm/50m 1000mm/50m
	#8625S		12.0	0.08			
	#8650S		12.0	0.10			
	#8675S		12.0	0.125			
	#86100S		12.0	0.15			
	#86188S	PET기재 각 두께용 일반점착용	9.0	0.25			
#8616V	일반점착용	13.0	0.07	아크릴계	우레탄 폼을 비롯 한 각종 발포체, 펠트, 금속, 플라스틱 등 각종피착체에 대한 점착성이 우수합니다. 발포체 등의 유연소재와 점착 시, 치수안정성을 향상 시킵니다.	1000mm/50m	
MOT-50	일반점착용	11.0	0.05	아크릴계 (Toluene Free)	점착성, 평활성이 우수합니다. 톨루엔 크실렌을 비롯한 후생노동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하고 있지 않습니다.	1000mm/50m	
재박리형	#8616CH	리사이클용	13.5	0.10	아크릴계	강점착이면서도 해체시에는 점착제 잔류 없이 벗겨낼 수 있는 리사이클대용 테이프입니다. 기재강도대, 가공성, 재작업성 양호 내구성, 내반발성이 우수합니다.	1000mm/50m
	#86100CH	리사이클용-고두께Type	13.0	0.19	아크릴계	강점착이면서도 해체시에는 점착제 잔류 없이 벗겨낼 수 있는 리사이클대용 양면테이프입니다. 발포체 등의 유연한 소재와 점착하여, 치수안정성을 향상시킵니다. 100μm PET 필름을 기재로 사용하여, 박리지에서 떼기 쉽고, 작업성을 향상시킵니다.	1000mm/50m
	#8616TDR	리사이클용	15.0	0.10	아크릴계 (Toluene Free)	강점착이면서도 해체시에는 점착제 잔류 없이 벗겨낼 수 있는 리사이클대용 테이프입니다. 톨루엔 크실렌을 포함한 후생노동성 지침의 실내공기오염대상물질을 원료로써 사용하고 있지 않습니다.	1000mm/50m
내반발	FRT30		9.0	0.03	아크릴계	내반발성이 우수하며, FPC반발력에 의한 LCD패널의 들뜸현상을 방지하는데에 최적입니다.	1000mm/50m
	FRT50		11.0	0.05			
	FRT100	내반발	15.0	0.10			
	#8612EDX-W-30A		7.5	0.03	아크릴계	폴리에스테르 기재의 표면과 이면이 Black-White입니다. Black은 백라이트 빛의 차광, White는 반사기능이 우수 합니다. 내반발성이 우수하며, FPC반발력에 의한 LCD패널의 들뜸현상을 방지하는데에 최적입니다.	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	차광-반사 내반발	14.5	0.10			
	RTS30-S		11.0	0.03	아크릴계	내반발성이 우수하며, FPC반발력에 의한 LCD패널의 들뜸현상을 방지하는데에 최적입니다. 차광성이 우수합니다.	1000mm/50m
	RTS50-S		11.5	0.05			
RTS60-S		13.5	0.06				
RTS85-S	차광 내반발	16.0	0.085				
강점착	#8616UJ-50		13.0	0.05	아크릴계	초강점착성인 양면점착테이프입니다. 액정패널과 백라이트 유닛의 점착고정에 최적입니다. 박리필름의 대전방지처리가 먼지의 부착 등을 방지합니다.	1000mm/50m 980mm/50m 1000mm/50m
	#8616UJW-50		20.0	0.10			
	#8625UJ	강점착					
	#8616UJ BLACK-50(N)		13.0	0.05	아크릴계	차광성, 초강점착성의 양면점착테이프입니다. 액정패널과 백라이트 유닛의 점착고정에 최적입니다. 박리필름의 대전방지처리가 먼지의 부착 등을 방지합니다. 할로겐계 화합물을 원료로써 사용하고 있지 않은 Halogen Free 타입의 제품입니다.	1000mm/50m
	#8625UJ BLACK(N)	고차광-강점착	20.0	0.10			
단면재박리	#8612DFT	강점착 / 강점착 재박리	11.0(권내) 10.0(권외)	0.10	아크릴 강점착	재박리 / 강점착성 양면 테이프입니다. 재박리면은 해체시에는 피착체에 잔사없이 벗겨낼 수 있는 리사이클대용 양면테이프여서 사용 할 수 있습니다. POP의 점착에 최적입니다.	980mm/50m
	#8616DJ-50	강점착 / 재박리	10.0(권내) 5.0(권외)	0.05	아크릴 강점착	재박리 / 강점착의 점착제를 포함한 타입의 테이프입니다. 점착성-리워크성이 우수하여, 리워크성이 요구되는 부재의 고정에 최적입니다.	1000mm/50m
	#8616DJ BLACK(N)	차광용 강점착 / 재박리	10.0(권내) 5.0(권외)	0.05	아크릴 강점착	차광성이 우수하며, 재박리면은 리워크성이 우수합니다. 차광성이 필요한 액정패널과 백라이트 유닛의 점착고정에 최적입니다. 할로겐계 화합물을 원료로써 사용하고 있지 않은 Halogen Free 타입의 제품입니다.	1000mm/50m
단면실리콘	#8625HPW	실리콘 점착	10.8(권내) 9.8(권외)	0.10	아크릴계	실리콘계 / 아크릴계 점착제를 포함한 타입의 양면테이프입니다. 실리콘점착제면은, 점착이 어려운 UV도장면이나, 실리콘 고무 등의 점착에도 뛰어나습니다. *실리콘고무재의 종류에 따라서는, 실리콘점착제가 변질될 경우가 있습니다. 사전에 충분한 검토하신 후 사용 해 주시기를 부탁드립니다.	1000mm/50m
허저극성	#8616ER-80	DAITAC DIC DI TAC DIC DAITA	18.0	0.08	합성 고무계	각종금속, 플라스틱에 강력하게 점착합니다. 점착이 어려운 기재인 고무류, PE-PP부재의 점착고정에 특히 적합합니다. 가공성, 작업성이 우수합니다. *박리지연예류	1060mm/50m
	#8625ER-140	TAC DIC DAITA DAITAC DIC DI	29.0	0.14			

표 중의 수치는 측정치의 일례이며 보증치는 아닙니다. Slitting 사이즈에 대해서는 상담하여 주세요.

필름·발포체기재 단면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/25mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이																																																																												
박은 형태	IL-05G		3.5	0.005	아크릴계 (Black)	·박형이면서도 점착성이 우수합니다. ·흑색이라, 시인성이 우수합니다.	1000mm/ 100-150m난척																																																																												
	IL-10G		4.5	0.01				절연	PF-025H		14.0	0.06	아크릴계	·평활성, 투명성이 양호한 PET기재 점착 테이프입니다. ·내열성이 우수합니다. ·PET기재는 UL94-VTM2인정제품입니다.	1000mm/50m	PF-050H	17.6	0.085	PF-075H	17.6	0.11	PF-100H	19.1	0.135	PI-025		9.8	0.05	아크릴계	·25μm 폴리이미드를 기재로 채용하여, 고내열성 점착제를 사용한 점착 테이프입니다. ·박리필름은 작업성이 우수하며, 가공성이 향상됩니다. ·고내열성, 절연성의 요구개소에 사용 해 주십시오. ★UL510FR인정(File No : E167390)	980mm/50m	차광	LS-016H(N)		6.0	0.03	아크릴계 (Black)	·Black 코팅 PET기재 + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·박형이면서도 차광성-점착성이 우수합니다. ※Black 코팅 PET기재에 투명층이 있기 때문에, 사용방법에 따라서는 단면방향으로 빛이 흐르는 경우도 있습니다. 사전에 확인 후 사용을 부탁드립니다.	1000mm/50m	LS-025H(N)	11.0	0.05	·Black PET기재 (Black 코팅 포함) + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·차광성-점착성이 우수합니다.	960mm/50m	LS-050H	12.0	0.075	·Black PET기재 + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·차광성-점착성이 우수합니다.	960mm/50m	보호필름	PACHICUT PET50SER		0.1	0.07	아크릴계	·액정표시창 등의 보호필름용도. 초미점착이므로 잔사없이 벗겨낼 수 있습니다. ·PET기재라서, 적절한 강성을 띄어 접부작성성이 뛰어납니다.	1090mm/100m	SOFTACK PO CLEAR 80SER		0.2	0.10	아크릴계	·액정표시창 등의 보호필름용도. 초미점착이므로 잔사없이 벗겨낼 수 있습니다. ·유연한 폴리올레핀필름 기재로 인해, 추중성이 우수합니다.	1090mm/100m	비산방지	HC1100SF-TP		6.0 (강화Glass)	0.094	아크릴계	·하드코팅 표면의 지문제거성이 우수합니다. ·휴대단말의 기기의 Glass제 보호패널의 강도향상과, Glass 비산을 방지하는 하드코팅 점착 필름입니다. ·투명성이 우수하고 필름 표면은 업계 최고수준의 연필경도 (2 ~ 3H / 점착제포함) 를 갖고 있습니다. ·하드코팅 표면에는 PET기재의 보호필름이 붙어 있습니다.	960mm/ 100m-150m난척	HC2120SF-TP	6.0 (강화Glass)	0.12	HC6100SF-DP2	-	0.11	·하드코팅 표면의 지문제거성이 우수합니다. ·휴대단말의 기기의 Glass제 보호패널의 강도향상과, Glass 비산을 방지하는 하드코팅 점착 필름입니다. ·본 제품에는 양면 모두 PET기재의 보호필름이 붙어 있습니다.	990mm/ 100m-150m난척	총흡격수	SAG100	
절연	PF-025H		14.0	0.06	아크릴계	·평활성, 투명성이 양호한 PET기재 점착 테이프입니다. ·내열성이 우수합니다. ·PET기재는 UL94-VTM2인정제품입니다.	1000mm/50m																																																																												
	PF-050H		17.6	0.085																																																																															
	PF-075H		17.6	0.11																																																																															
	PF-100H		19.1	0.135																																																																															
	PI-025		9.8	0.05	아크릴계	·25μm 폴리이미드를 기재로 채용하여, 고내열성 점착제를 사용한 점착 테이프입니다. ·박리필름은 작업성이 우수하며, 가공성이 향상됩니다. ·고내열성, 절연성의 요구개소에 사용 해 주십시오. ★UL510FR인정(File No : E167390)	980mm/50m																																																																												
차광	LS-016H(N)		6.0	0.03	아크릴계 (Black)	·Black 코팅 PET기재 + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·박형이면서도 차광성-점착성이 우수합니다. ※Black 코팅 PET기재에 투명층이 있기 때문에, 사용방법에 따라서는 단면방향으로 빛이 흐르는 경우도 있습니다. 사전에 확인 후 사용을 부탁드립니다.	1000mm/50m																																																																												
	LS-025H(N)		11.0	0.05		·Black PET기재 (Black 코팅 포함) + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·차광성-점착성이 우수합니다.	960mm/50m																																																																												
	LS-050H		12.0	0.075		·Black PET기재 + 흑색점착제의 차광성이 우수한 점착 테이프입니다. ·차광성-점착성이 우수합니다.	960mm/50m																																																																												
보호필름	PACHICUT PET50SER		0.1	0.07	아크릴계	·액정표시창 등의 보호필름용도. 초미점착이므로 잔사없이 벗겨낼 수 있습니다. ·PET기재라서, 적절한 강성을 띄어 접부작성성이 뛰어납니다.	1090mm/100m																																																																												
	SOFTACK PO CLEAR 80SER		0.2	0.10	아크릴계	·액정표시창 등의 보호필름용도. 초미점착이므로 잔사없이 벗겨낼 수 있습니다. ·유연한 폴리올레핀필름 기재로 인해, 추중성이 우수합니다.	1090mm/100m																																																																												
비산방지	HC1100SF-TP		6.0 (강화Glass)	0.094	아크릴계	·하드코팅 표면의 지문제거성이 우수합니다. ·휴대단말의 기기의 Glass제 보호패널의 강도향상과, Glass 비산을 방지하는 하드코팅 점착 필름입니다. ·투명성이 우수하고 필름 표면은 업계 최고수준의 연필경도 (2 ~ 3H / 점착제포함) 를 갖고 있습니다. ·하드코팅 표면에는 PET기재의 보호필름이 붙어 있습니다.	960mm/ 100m-150m난척																																																																												
	HC2120SF-TP		6.0 (강화Glass)	0.12																																																																															
	HC6100SF-DP2		-	0.11		·하드코팅 표면의 지문제거성이 우수합니다. ·휴대단말의 기기의 Glass제 보호패널의 강도향상과, Glass 비산을 방지하는 하드코팅 점착 필름입니다. ·본 제품에는 양면 모두 PET기재의 보호필름이 붙어 있습니다.	990mm/ 100m-150m난척																																																																												
총흡격수	SAG100		10.0	0.105	아크릴계	·쿠션성이 우수합니다. ·디스플레이의 배면에 첨부함으로써, 디스플레이의 깨짐을 억제합니다. ※투과 Line Up으로, 85μm, 50μm, 210μm도 준비되어 있습니다.	980mm/50m																																																																												

무기재타입 양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/20mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이
내열	#8080		10.3	0.06	아크릴계	·내열성점착제를 사용한 무기재 양면 테이프입니다. ·150℃ 내열성을 가지며, 진발생성이 양호합니다. ·각종열판, 광업용부품의 점착에 폭넓게 사용 되고 있습니다. ★UL969(File No : MH12834)	1000mm/50m
난연	#8080NR		10.0	0.05	아크릴계 (난연성)	·할로겐계 난연제나 안티몬계 난연제를 원료로서 사용하지 않은 환경대응형 난연성 무기재 양면 테이프 입니다. ·각종난연성이 필요한 부재의 고정에 최적입니다. ★UL510FR인정(File No : E167390)	1000mm/50m
도전	#8035N		7.0	0.03	아크릴계 (도전성)	·도전성점착제를 사용한 무기재 양면 테이프입니다. ·도전성이 필요한 개소의 점착에 사용 할 수 있습니다.	1000mm/50m

무기재타입 고투명양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/25mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이
고투명	ZB7010W-10		9.0 (저Glass)	0.01	아크릴계	·투명성이 우수합니다. ·플라스틱 등에서 발생하는 Out Gas 억제에 우수합니다. ·타발 등의 가공성이 우수합니다.	980mm/ 100m-150m난척
	ZB7010W-15		10.0 (저Glass)	0.015			
	ZB7011W		11.0 (저Glass)	0.025			
	ZB7012W		11.0 (저Glass)	0.05			

금속박 특수기재타입 양면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력 (N/20mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이	
내전	#8509CDW-30		8.0	0.03	아크릴계 (도전성)	·두께30μm인 동박기재 도전성 양면테이프입니다. ·높은 도전성, 실드특성이 필요한 부재의 점착에 적합합니다.	1000mm/50m	
	#8520FDW-30		7.0	0.03	아크릴계 (도전성)	·도전부직포기재의 도전성 양면테이프입니다. ·유연성이 우수하기때문에, 굴곡부분이나 요철부분에 대한 첨부가 가능합니다. ·높은 도전성, 실드성이 필요한 부재의 점착에 적합합니다.	1000mm/50m	
	#8520FDW-50		9.0	0.05				
	내열내충	#8506ADW-10-H		5.0	0.01	아크릴계 (도전성)	·두께10μm의 알루미늄박 기재의 도전성 양면 테이프입니다. ·높은 도전성, 실드성이 필요한 부재의 점착에 적합합니다.	1000mm/50m
		#8530AD		9.8	0.09	아크릴계 (도전성)	·알루미늄박 기재의 도전성 양면테이프입니다. ·높은 도전성, 방열성, 실드성이 필요한 부재의 점착에 적합합니다.	1000mm/50m

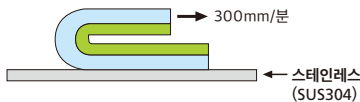
표 중의 수치는 측정치의 일레이머 보증치는 아닙니다. Slitting 사이즈에 대해서는 상담하여 주세요.

금속박·특수기재타입 단면테이프

특징	품번	박리지 색 견본	접착력(N/25mm)	두께(mm)	점착제 타입	용도	최대폭/표준길이
니 니	E-0100LC		16.0	0.02	아크릴계	·9um전해동박기재의 박형 실드 테이프입니다. ·내구성, 내반발성이 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오.	1000mm/50m
	E-1100LC		16.7	0.04	아크릴계	·18um전해동박기재의 박형 실드 테이프입니다. ·내구성, 내반발성이 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오.	1000mm/50m
	E-2100LC		17.6	0.07	아크릴계	·35um전해동박기재의 실드 테이프입니다. ·내구성이 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오. ★UL510FR인정(File No : E167390)	1000mm/50m
	E-2300ND		12.0	0.065	아크릴계 (도전성)	·35um압연동박기재 + 도전성점착제의 실드 테이프입니다. ·내구성이 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오. ★UL510FR인정(File No : E167390)	500mm/50m
	E20CU		10.0	0.02	아크릴계 (도전성)	전해동박기재 + 도전성점착제의 실드 테이프입니다. ·충분한 두께 라인업을 갖고 있습니다. ·내구성, 내반발성이 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오.	1000mm/50m
	E30CU		11.0	0.03			
	E40CU		11.8	0.04			
	E50CU		11.8	0.05			
	E65CU		12.8	0.065			
	보 보	E-5025CF		9.0	0.025	아크릴계 (도전성)	·도전부직포기재의 도전단면테이프 입니다. ·유연성이 우수하기 때문에, 굴곡부분이나 요철부분에 대한 접부가 가능합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오.
52050LA			17.6	0.095	아크릴계	·연질 알루미늄박기재의 점착테이프입니다. 다양한 두께 Line Up이 있습니다 ·전자파실드, 방열시트용으로 사용 해 주십시오.. ★UL510FR인정(File No : E167390)	1000mm/50m
52080LA			19.6	0.125			
52100LA			19.6	0.145			
52050AD			14.7	0.08	아크릴계 (도전성)	·50um연질 알루미늄박기재 + 도전성점착제의 실드테이프입니다. ·내구성이 뛰어납니다. 스테인레스에 대한 도전성이 특히 우수합니다. ·전자파실드, 방열, 그라운드용으로 사용 해 주십시오. ★UL510FR인정(File No : E167390)	1000mm/50m

표 중의 수치는 측정치의 일레이며 보증치는 아닙니다. Slitting사이즈에 대해서는 상담하여 주십시오.

■접착력



- 준 비 : 양면점착테이프는, 25μm의 P.E.T로 보강한다.
 접 부 : 테이프를 피착체에 가접부 하여, 2kg롤러 1회 왕복가압한다.
 방 치 : 23℃50%RH하에서 1시간 방치.
 측 정 : 23℃50%RH하, 180°방향으로 300mm/분의 속도로 당겨서 벗겨낼 때의 강도를 측정한다.

【UL 인정내용의 확인방법】

〈UL969:MH12834〉 〈UL94:E130059〉 〈UL510:E167390〉

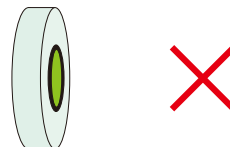
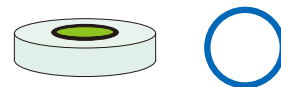
- 1) 인터넷에서 UL의 Web Site에 <http://www.ul.com/> → UL Web Site TOP로
- 2) 검색서비스의 페이지로 이동한다
「Online Certifications Directory」을 클릭 → 검색페이지TOP에
- 3) Search방법을 선택한다 (File No. 로 검색할 경우)
UL File Number 을 클릭 → File No. 입력 페이지로
- 4) File No.에 「MH12834 or E130059 or E167390」을 입력하여 검색한다
Search를 클릭 → 검색결과와의 표시
- 5) 상세내용을 표시시킨다
GGU2.MH12834 를 클릭 →
QMFZ2.E130059 를 클릭 → 상세내용의 표시
OANZ2.E167390 를 클릭 →
- 6) 목적의 재료를 확인한다
화면을 스크롤하여 찾는다 → 확인 완료

□테이프 선정 시에 주의해야 하는 피착체

종 류	요 인
P P · P E	· 표면장력이 낮으므로, 접착하기 어려움.
P V C	· 가스제의 이행으로 인해 점착제가 가스화함.
고 무	· 각종 첨가제가 점착체에 악영향을 끼침.사전평가 진행이 적합함.
발 포 체	· 다공질, 조면이기때문에, 점착면적감소.
모 르 타 르	· 다공질, 알칼리성분에 의한 영향.
타 일	· 물기가 많은 장소에서의 사용 (내수·내습)
G l a s s	· 직사광선(자외선)에 의한 점착제의 열화.
방 오 도 장	· 실리콘계·불소계 첨가제 첨가로 인해 접착하기 어려움.

□접부작업, 테이프 보관 시의 주의

- 접부온도는 20℃ 정도가 적당합니다.
- 피착체 표면의 수분, 먼지, 기름기, 이형제는 제거 해 주십시오.
- 접부후의 가압은 충분히 해 주십시오.
- 직사광선을 피하고, 폴리에틸렌 봉투에 넣어, 실온에서 보관 해 주십시오.
- 테이프는 세로적재로 보관합니다.



·플라스틱의 임계표면장력 (dyne/cm)

PET	PVC	폴리스틸렌	PP	PE	불소 수지	실리콘수지
46	39	37	28	22	18.5	18

접착하기 쉬움 ← → 접착하기 어려움

⚠️ 안전상 주의

1. 취급상 주의

- 접착테이프는 각각의 사양에 따라 용도가 달라지므로, 용도에 맞는 것을 선정해서 사용 해 주십시오.
- 접착테이프는 가연성이며 극미량의 인화가 쉬운 성분을 포함하고 있으므로 발화원으로부터 멀리 피해서 필요한 국소 배기 장치의 설치 등을 실시한 적절한 작업환경하에서 취급해 주십시오.
- 접착테이프는 피부에 닿거나, 눈에 들어가면 신체에 이상을 초래하는 경우가 있으므로, 장갑, 안경 등의 적절한 보호구를 착용 해 주십시오.
- 정전기의 발생을 방지하기 위하여 가공기 등의 정전기 발생이 쉬운 장소에서는 적절한 제전장치를 설치하는 등의 정전기대책을 세워 주십시오.
- 제품의 절단 등(특히 박리지)은 미끄러워서 사람이 넘어지는 경우가 있기에 보행지역에는 놓지 않도록 해 주십시오.

2. 보관상 주의

- 직사광선을 피하고, 환기가 잘되는 어둡고 시원한 곳에 세로로 쌓아 보관해 주십시오. 또한, 발화원이 되는 물건은 가까이 하지 않도록 해 주십시오.
- 사용하고 남았을 경우는 폴리백등에 넣어 재포장하시고 외기에 노출되지 않도록 보관해 주십시오.
- 제품을 양호한 상태에서 사용하기 위해서는 오래된 것은 남기지 마시고, 먼저 넣은 것을 먼저 사용하도록 철저히 해 주십시오.

3. 응급 처치

- 피부에 부착된 경우...피부에서 떼어내고 물과 수성비누로 씻어 주십시오. 그리고, 가려움이나 염증 등 피부 이상이 보일 경우는 전문의에게 치료를 받아 주십시오.
- 삼켰을 경우...바로 토해내고 이상을 느낄 경우는 빨리 전문의에게 치료를 받아 주십시오.
- 눈에 들어간 경우...깨끗한 물로 충분히 씻어 내고 이상을 느낄 경우에는 전문의에게 치료를 받아 주십시오.

부탁 말씀

- 본 안내 중의 데이터는 폐사 시험 및 신뢰할 수 있다고 생각되는 데이터에 따른 것입니다만, 참고용으로 드리는 일레이며 보증치는 아닙니다. 수요가 여러분께서는 용도, 용법에 합치하는 것을 확인하신 후 사용해 주십시오.
- 본 안내의 제품 사양은 양해 없이 변경되는 경우가 있으므로, 신규로 사용하실 때는 하기 연락처에 문의하신 후 사용해 주십시오.
- 본 안내 제품의 사용 혹은 응용에 대해서는 제삼자의 공업소유권에 저촉되지 않음을 보증하는 것은 아니므로 양해하여 주십시오.

수요가 여러분께서는 각각의 취급 등의 실태에 맞는 적절한 처치를 취하여 주실 것을 부탁 드립니다.

DIC Corporation Color & Comfort

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

Pressure-Sensitive Adhesive Material Division Head Office

DIC Building , 7-20, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku,
Tokyo, Zip-code 103-8233 Japan
Phone: +81-3-6733-5940 FAX: +81-3-6733-5958

Osaka Branch

5-19, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku,
Osaka, Zip-code 541-8525 Japan
Phone: +81-6-6252-9509 FAX: +81-6-6282-0079

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

B No.559 Fu Te RD. (N) ,Pudong Waigaoqiao F.T.Z.
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 Klontoe, Khet Wattana, Bangkok 10110, Thailand
Tel.+66-2-260-6630 FAX.+66-2-260-6641