



Color & Comfort



## PRODUCT GUIDE

# 工业用粘着胶带

## DAITAC® 2024

DIC Corporation

# DAITAC 功能性粘着胶带

DIC针对电子, 车用相关领域, 能提供以合成技术与涂布技术为基础来对应市场上各式各样需求的工业用粘着胶带。



## 无纺布基材双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
再剥离型	#8800CH	DIC #8800CH	15.2	0.145	丙烯酸类	·具有强粘力, 并且在剥离时不残胶, 可循环再利用的双面胶带。 ·基材强度高, 易于加工, 重工性良好。具有优良的耐用性、耐反弹性。 ★UL969认证 (File No: MH12834) ※离型纸上印有品名	1000mm/50m
	#8800CHW	可循环再利用					1060mm/50m
	#8100CH	薄型·可循环再利用	12.0	0.10	丙烯酸类	·在高强度无纺布上浸渍强粘再剥离型粘剂, 可循环再利用的薄型双面胶带。 ·具有优良的耐用性、耐反弹性。	1000mm/50m
	#8800DR	可循环再利用	15.2(卷内) 10.0(卷外)	0.145	丙烯酸类 强粘 丙烯酸类 弱粘	·在聚氨酯泡棉等材料的贴合性优良的超强粘剂和经过一段时间后, 粘力上升较少再剥离的粘剂的组合。 ·两面具有不同粘力的双面胶带。	1000mm/50m
通用	#810HD	DIC #810HD 一般贴合用	15.2	0.145	丙烯酸类	·适用于电机、汽车到建材、日用品等的各种用途。 ·具有优良的耐反弹性、耐用性以及胶带尺寸的安定性。 ★#810HD, 有UL969认证 (File No: MH12834) ※还有一款使用黑色粘剂的810HD BLACK ※离型纸上印有品名	1060mm/50m
	#815GT	一般贴合用	13.7	0.14	丙烯酸类	·和聚氨酯泡棉为首的各种泡棉、毛毡、金属、塑料等各种被粘体的贴合性优良。 ★UL969 (File No: MH12834)	1060mm/50m
	#815AT	一般贴合用	14.0	0.10	丙烯酸类	·被广泛适用于泡棉、毛毡、铝板等各种材料的固定。	1060mm/50m
耐冲击	#8810SA-120S	DAITAC DIC DAITAC DAITAC DIC DAITAC DAITAC DIC DAITAC 用于手机等电子产品	11.0	0.12	丙烯酸类	·优良的耐冲击性, 广泛应用于移动设备的内外装饰零件的固定等。 ·与UV涂层的贴合性优良。 ※离型纸上印有「DIC DAITAC」	1200mm/50m
	#8810SA-160S		15.2	0.16			
	#8810SA-200S		17.0	0.20			
	#8810SA BLACK S		15.2	0.16			
对应难粘材料	#8840ER	DAITAC DIC DAITAC DAITAC DIC DAITAC DAITAC DIC DAITAC 强粘力, 橡胶, PP贴合	29.4	0.135	合成橡胶	·可强力贴合各种金属、塑料。 ·特别适用于难粘合型材料: 橡胶类、PE·PP部件材料的贴合固定。 ※在固定橡胶材料时, 由于橡胶材料中的转移成分等的影响, 有时粘力会随时间推移而降低。请事先充分确认后在使用。 ※离型纸上印有「DIC DAITAC」	1060mm/50m
	#8840ERS-200	强粘力, 橡胶, PP贴合	34.0	0.20			
VOC对策	通用 #8810TD	DIC DAITAC DIC DAITAC C DIC DAITAC 一般贴合用	16.0	0.14	丙烯酸类 (无甲苯)	·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。 ·具有优良的贴合性、耐反弹性、耐用性。 ※离型纸上印有「DIC DAITAC」	1060mm/50m
	再剥离 #8810TDR	可循环再利用	15.0	0.14	丙烯酸类 (无甲苯)	·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。 ·具有强粘力, 并且在剥离时不残胶, 可循环再利用的双面胶带。 ·基材强度高, 加工性, 再贴合性良好。耐用性、耐反弹性优良。	1000mm/50m
	通用黑 #810TB	一般贴合用·黑色	15.2	0.135	丙烯酸类 (无甲苯, 黑色)	·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。 ·适用于电机、汽车到建材、日用品等各种用途。 ·具有优良的耐反弹性、耐用性, 胶带尺寸稳定。	1060mm/50m
	通用黑 #810TMW-B2	一般贴合用·通用黑	14.0(卷内) 15.2(卷外)	0.135	丙烯酸类 (无甲苯, 黑色)	·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。 ·白色离型纸侧的胶带面为通用黑色层, 抑制表面反光, 可用于扬声器net等各种部品的固定。	1060mm/50m
	无溶剂 AD-140E	PE DIC Low VOC 一般贴合用	15.0	0.14	丙烯酸类 (无溶剂)	·使用无溶剂型粘剂, 减少VOC及气味的胶带产品。 ·不使用厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。 ·广泛用于泡棉、毛毡、铝板等各种材料的固定。 ※离型纸上印有「DIC Low VOC TAPE」	1030mm/50m
难燃	#8810NR-TD	DIC #8810NR 难燃·无卤素	12.7	0.155	丙烯酸类 (无甲苯, 难燃性)	·不使用卤素、镉类的难燃剂作为原料, 是环保型难燃性双面胶带。不使用甲苯、二甲苯等原料。 ★UL94-VTMO认证 (File No: E130059) ※离型纸剥上印有品名	1000mm/50m
热传导	TCF-150NR	热传导	14.0	0.15	丙烯酸类 (无甲苯, 热传导性)	·具有优良的热传导性。 ·使用无纺布基材的柔软和密着性相匹配的优良的粘剂, 和被粘体紧密贴合, 减少了阻碍热传导的气泡卷入。 ·优良的耐用性。 ·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。	1000mm/50m
	TCF-200NR		19.0	0.20			
耐热	#8180	高耐热	13.2	0.14	丙烯酸类	·具有150℃耐热性的胶带。 ·在高温场所具有优良的耐热贴合性、耐缓慢变形性, 由于使用耐热无纺布基材, 还具有优良的耐变黄性及耐用性。 ·适合于热源周边高温场所的部件材料的贴合。	1000mm/50m

## 泡棉基材双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
防水	通用 #8402BLACK-150	通用·防水	15.0	0.15	丙烯酸类	·具有优良形状追随性, 是以特殊聚烯烃泡棉为基材的强粘型的薄型泡棉双面胶带。 ·具有优良的贴合性、防水性, 适用于移动设备等内外部件固定等。	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			
	#84030SP		16.5	0.30			
+泡棉 PET 透光	NDS300	强粘合·耐冲击	18.0	0.30			860mm/50m
	SCW900	PET贴合泡棉胶带	7.5(卷内) 11.0(卷外)	0.9	丙烯酸类	·使用形状追随性和再剥离性优良, PET贴合的特殊聚氨酯泡棉为基材的泡棉双面胶带, 可提高作业性。	980mm/30m
	BZP900	PET贴合泡棉胶带·透光	17.5(卷内) 11.0(卷外)	0.9	丙烯酸类 (黑色)	·使用形状追随性和再剥离性优良, PET贴合的特殊聚氨酯泡棉为基材的泡棉双面胶带, 可提高作业性。 ·透光性优良。	910mm/30m
厚膜	#8404BLACK	强粘泡棉胶带	19.6	0.4	丙烯酸类	·具有优良形状追随性, 是以特殊聚烯烃泡棉为基材的强粘型的薄型泡棉双面胶带。 ·对聚烯烃具有优良的贴合性、密封性。 ·具有优良的耐冲击性, 适用于徽章、边膜、各种面板等的贴合。 ·对粗糙面具有优良的贴合性。	980mm/50m
	#8408BLACK			0.8			960mm/10m
	#8412BLACK			1.2			

表中的数值是测定值的一个举例, 不是保证值。切割尺寸请与我们商谈。

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘结剂类型	用途	最大宽度/标准长度
VOC对策	#8402TD-150	VOC对策	15.0	0.15	丙烯酸(无甲苯)	·#8402BLACK-150的无甲苯胶粘剂类型的双面胶带。	980mm/50m
	#8402TD	VOC对策	15.0	0.2	丙烯酸(无甲苯)	·#8402BLACK的无甲苯胶粘剂类型的双面胶带。	980mm/50m
	#8404TD Black	VOC对策	19.6	0.4	丙烯酸(无甲苯)	·#8404BLACK的无甲苯胶粘剂类型的双面胶带。	980mm/30m
强粘	STA400	强粘海绵胶带	18.0	0.4	丙烯酸(无甲苯)	·粘力强,耐剥离性非常优秀。※厚度还有150 $\mu$ m、200 $\mu$ m。	980mm/50m

## 薄膜基材双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘结剂类型	用途	最大宽度/标准长度
超薄	#8602TNW-05		5.0	0.005	丙烯酸类	·厚度小于10 $\mu$ m的超薄型双面胶带。 ·具有优良的排废加工性。 ·因离型膜易于剥离,加工性能优良,最适合用于固定石墨片等薄型材料。	1000mm/ 100-150m不等
	#8603TNW-10	超薄型	8.0	0.01			
	#8606TN	薄型	7.0	0.03	丙烯酸类	·厚度30 $\mu$ m的超薄型双面胶带。 ·具有优良的排废加工性。 ·厚度极薄,初期贴合性强,适用于各种零件的固定	1000mm/50m
脱气性	TN06AIR	超级薄型·脱气性	2.5(卷内)	0.006	丙烯酸类 (点状)	·因为卷内侧有点状粘着层的脱气构造,即使粘附面积很大的情况,气泡也不会进来,从而发挥优秀的排气性。 ·因为点状粘着层的形状不易受压力以及温度的变化而变化,能长期提供稳定的性能。	1000mm/ 100-150m不等
	3.0(卷外)		1000mm/ 100-150m不等				
	TN10AIR		5.0(卷内)	0.01	丙烯酸类		1000mm/ 100-150m不等
通用	#8616S	有各种厚度的PET基材 一般贴合作用	12.0	0.06	丙烯酸类	·具有优良的平滑性、初期贴合性、耐热性。 ·适合于树脂板、透明薄膜的贴合。 ·和柔软材料贴合,提高尺寸的稳定性。 ·因有各种厚度的产品,请根据衬垫用途等选择适当厚度的产品使用。	1060mm/50m
	#8625S		12.0	0.08			1000mm/50m
	#8650S		12.0	0.10			980mm/50m
	#8675S		12.0	0.125			
	#86100S		12.0	0.15			
	#86188S		9.0	0.25			
	#8616V	一般贴合作用	13.0	0.07	丙烯酸类	·与聚氨酯泡棉为首的各种泡棉、毛毡、金属、塑料等各种被粘体的贴合性优良。 ·和柔软材料贴合,可提升尺寸安定性 ★UL969 (File No: MH12834)	1000mm/50m
再剥离	#8616CH	可循环再利用	13.5	0.10	丙烯酸类	·虽具有强粘性,但在分离时,被粘着体上不会残胶,是可循环使用的双面胶带。 ·基材强度大,加工性好,再贴合性良好。耐用,耐反弹性优良。	1000mm/50m
	#86100CH	可循环再利用·厚实型	13.0	0.19	丙烯酸类	·粘力强,并且在剥离时不残胶,可循环再利用的双面胶带。 ·与泡棉等之类的柔软素材贴合时,可提升尺寸稳定性。 ·100 $\mu$ m的PET薄膜作为基材使用,离型纸易于剥离,易于加工	1000mm/50m
	#8616TDR	可循环再利用	15.0	0.10	丙烯酸类 (无甲苯)	·虽具有强粘性,且在剥离时,被粘着体上不会残胶,是可循环使用的双面胶带。 ·不使用会造成空气污染的甲苯、二甲苯等厚生劳动省指出的室内空气污染对象物质作为原料。	1000mm/50m
耐反弹	FRT30	前反弹	9.0	0.03	丙烯酸类	·耐反弹性优良,最适合有效地防止由于FPC反弹力而导致LCD面板的浮起。	1000mm/50m
	FRT50		11.0	0.05			
	FRT100		15.0	0.10			
	#8612EDX-W-30A	遮光·反射 耐反弹	7.5	0.03	丙烯酸类	·聚酯基材一面黑色一面白色。黑面用于背光模组遮光,白面具有反射功能。 ·抗反胶,可避免因FPC反弹力引起的LCD面板浮起问题。	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 耐反弹	11.0	0.03	丙烯酸类	·耐反弹性优良,最适合有效地防止由于FPC反弹力而导致LCD面板的浮起。 ·具有优良的遮光性。	1000mm/50m
	RTS50-S		11.5	0.05			
RTS60-S	13.5		0.06				
RTS85-S	16.0		0.085				
强粘	#8616UJ-50	强粘结力	13.0	0.05	丙烯酸类	·具有超强粘性的双面胶带。 ·最适合于液晶面板和背光模组的贴合固定。 ·离型膜有抗静电处理,可防止异物粘着。	1000mm/50m
	#8625UJ		20.0	0.10			1000mm/50m
	#8616UJBlack-50(N)	高遮光·强粘力	13.0	0.05	丙烯酸类	·具有遮光性、超强粘性的双面胶带。 ·最适合于液晶面板和背光模组的贴合固定。 ·离型膜有抗静电处理,可防止异物粘着。 ·不使用因素类化合物作为原料,是无卤素型产品。	1000mm/50m
	#8625UJBlack(N)	20.0	0.10	1000mm/50m			
单面再剥离	#8612DFT	强粘力·强粘再剥离	11.0(卷内) 10.0(卷外)	0.10	丙烯酸类 强粘 丙烯酸类 再剥离	·是再剥离/强粘型粘剂的组合式胶带。 ·再剥离面分离时,被粘着体上不会残胶,是可循环使用的双面胶带。 ·最适合于POP的粘附。	980mm/50m
	#8616DJ-50	强粘力/再剥离	10.0(卷内) 5.0(卷外)	0.05	丙烯酸类 强粘 丙烯酸类 再剥离	·是再剥离/强粘型粘剂的组合式胶带。 ·由于具有优良的粘附性和重工性,最适合用于有需要再加工的部件材料固定。	1000mm/50m
	#8616DJBlack(N)	遮光用 强粘力/再剥离	10.0(卷内) 5.0(卷外)	0.05	丙烯酸类 强粘 丙烯酸类 再剥离	·具有优良的遮光性,优良的再剥离面重工性。 ·最适合于需要遮光性的液晶面板和背光模组的粘附固定。 ·不使用因素类化合物作为原料,是无卤素型产品。	1000mm/50m
	#8625HPW	硅胶贴合	10.8(卷内) 9.8(卷外)	0.10	丙烯酸类	·硅胶/丙烯酸系列组合的双面胶带。 ·硅胶贴附面适用于UV涂层的粘附和硅橡胶等难粘部分的粘附。 ※根据硅胶橡胶材料的种类不同,硅胶粘剂有时会发生变质。请事先充分确认后使用。	1000mm/50m
对应难粘材料	#8616ER-80	DAITAC DIC DAITAC DIC DAITAC DIC DAITAC DIC DAITAC	18.0	0.08	合成橡胶类	·可强力贴合各种金属、塑料。 ·特别适用于难粘合金材料的橡胶类、PE·PP部件材料的贴合固定。 ·具有优良的加工性、操作性。 ※离型纸上印有「DIC DAITAC」	1060mm/50m
	#8625ER-140	强粘力·橡胶·PP贴合	29.0	0.14			

表中的数值是测定值的一个举例,不是保证值。切割尺寸请与我们商谈。

## 薄膜·泡棉基材单面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
超薄型	IL-05G	超薄型·隐蔽	3.5	0.005	丙烯酸类 (黑色)	·超薄型产品, 贴合性优良。 ·黑色的分辨率优良。	1000mm/ 100-150m不等
	IL-10G		4.5	0.01			
绝缘	PF-025H	有各种厚度PET基材	14.0	0.06	丙烯酸类	·平滑性、透明性良好的PET基材胶带。 ·耐热性优良。 ·PET基材通过UL94-VTM2认证。	1000mm/50m
	PF-050H		17.6	0.085			
	PF-075H		17.6	0.11			
	PF-100H		19.1	0.135			
	HRT30	3.0	0.03	丙烯酸类	·以25 $\mu$ m聚酰亚胺为基材, 耐热性和绝缘性优异。	980mm/50m	
PI-025	9.8	0.05	丙烯酸类	·是以25 $\mu$ m聚酰亚胺为基材, 使用高耐热性粘剂胶带的胶带。 ·剥离膜有优良的作业性, 可提升加工性能。 ·请适用于有高耐热性、绝缘性要求的场所。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)	980mm/50m		
遮光	LS-016H(N)	遮光胶带	6.0	0.03	丙烯酸类 (黑色)	·黑膜PET基材+具有优良遮光性的黑色粘剂胶带。 ·超薄型产品, 并具有优良的遮光性、贴合性功能。 ※由于黑膜PET基材上有透明层, 根据使用方法的的不同, 有时光会向断面方向移动, 所以请事先使用之前充分确认	1000mm/50m
	LS-025H(N)		11.0	0.05		·是在黑色PET基材上进行黑色涂层(附有黑膜)+黑色粘剂组合成具有优良遮光性的胶带。 ·具有优良的遮光性、贴合性功能	960mm/50m
	LS-050H		12.0	0.075		·是在黑色PET基材上进行黑色涂层+黑色粘剂组合成具有优良遮光性的胶带。 ·具有优良的遮光性、贴合性。	960mm/50m
保护薄膜	PACHICUT PET50SER	防止带电·保护膜	0.1	0.07	丙烯酸类	·液晶显示器等保护膜用途。超微粘剂, 剥离时无残胶。 ·PET基材, 有一定的弹性, 适用于贴付作业。	1090mm/100m
	SOFTAC PO CLEAR 80SER	保护膜	0.2	0.10	丙烯酸类	·液晶显示器等保护膜用途。由于是超微粘剂, 所以剥离时无残胶。 ·由于是柔性聚烯烃膜基材, 具有优良的追随性。 ·聚烯烃膜基材可以UV·胶版印刷。	1090mm/100m
保护薄膜	HC1100SF-TP	防爆膜	6.0 (对强化玻璃)	0.094	丙烯酸类	·易于擦拭硬化层表面的指纹。 ·通过提高手机终端设备的玻璃保护屏的强度, 防止玻璃的飞散, 是硬化层贴合性薄膜。 ·具有优良的透明性, 薄膜表面硬度达到行业最高水平的铅笔硬度(有2~3H/粘剂)。 ·硬化层表面有PET基材的保护膜	960mm/ 100m-150m不等
	HC2120SF-TP		6.0 (对强化玻璃)	0.12			
	HC6100SF-DP2		—	0.11	—	·易于擦拭硬化层表面的指纹。 ·通过提高手机终端设备的玻璃保护屏的强度, 防止玻璃的飞散, 是硬化层贴合性薄膜。 ·表面有保护膜。	990mm/ 100m-150m不等
耐冲击	SAG80	泡棉胶带	4.5	0.085	丙烯酸类	·缓冲性优异。 ·贴附在display的背面, 抑制display的碎裂。 ※有厚度不同的105 $\mu$ m、210 $\mu$ m两种。	980mm/50m

## 无基材双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
耐热	#8080	高耐热·薄型	10.3	0.06	丙烯酸类	·使用耐热粘剂的无基材双面胶带。 ·具有150°C的耐热性, 断胶性也很好。 ·广泛用于各种铝板、工业用部件的贴合。 ★UL969认证 (File No: MH12834)	1000mm/50m
难燃	#8080NR	难燃·无卤素	10.0	0.05	丙烯酸类 (难燃性)	·不使用卤素类和磷类等难燃剂作为原料的环保型难燃性无基材双面胶带。 ·最适合于有难燃性要求的部件材料的固定。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)	1000mm/50m
导电	#8035N	薄型·导电	7.0	0.03	丙烯酸类 (导电性)	·使用导电性粘剂的无基材双面胶带。 ·可适用于有导电性要求的部位的贴合。	1000mm/50m

## 无基材高透明双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
高透明	ZB7011W	无基材	11.0 (对玻璃)	0.025	丙烯酸类	·透明性优良。 ·能很好的抑制塑料等产生的脱气。 ·有优良的模切等加工性能。	980mm/ 100m-150m不等
	ZB7012W		11.0 (对玻璃)	0.05			

## 金属箔特殊基材双面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
易解体	DSA500-ST	易解体双面胶带	20.0	0.5	胶粘剂	·通过拉伸胶带可再剥离(解体)的易解体胶带。 ·解体时, 通过拉伸就可以干净的剥离, 可以实现生产性提高和减少废弃物。 ·贴合性优异。	1000mm/30m
	DSA800-ST		20.0	0.8	胶粘剂		1000mm/20m
	DSA900-ST		21.0	0.9	胶粘剂		1000mm/20m
导电	铜箔 CDW25	导电·铜箔基材	9.0	0.025	丙烯酸类 (导电性)	·铜箔基材的极薄双面胶带。 ·适用于要求高导电性、屏蔽性的构件的贴合。	1000mm/50m
	导电无纺布 #8520FDW-30	导电无纺布基材	7.0	0.03	丙烯酸类 (导电性)	·导电无纺布基材的导电性双面胶带。 ·由于有优良的柔软性, 可用于弯曲部位和凹凸部位的贴合。 ·适用于有高导电性、屏蔽功能要求的材料的贴合。	1000mm/50m
	#8520FDW-50		9.0	0.05	丙烯酸类 (导电性)		
	铝箔 #8530AD	导电·铝箔基材	9.8	0.09	丙烯酸类 (导电性)	·铝箔基材的导电性双面胶带。 ·适用于有高导电性、散热性、屏蔽功能要求的材料的贴合。	1000mm/50m

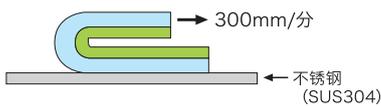
表中的数值是测定值的一个举例, 不是保证值。切割尺寸请与我们商谈。

# 金属箔特殊基材单面胶带

特征	品号	表面基材 颜色样本	粘接力(N/25mm)	厚度(mm)	粘剂类型	用途	最大宽度/标准长度
屏蔽	铜箔	E-0100LC <small>薄型铜箔屏蔽</small>	16.0	0.02	丙烯酸类	·9μm电解铜箔基材的薄型屏蔽胶带。 ·具有优良的耐用性、耐反弹性。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地。	1000mm/50m
		E-1100LC <small>薄型铜箔屏蔽</small>	16.7	0.04	丙烯酸类	·18μm电解铜箔基材的薄型屏蔽胶带。 ·具有优良的耐用性、耐反弹性。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地。	1000mm/50m
		E-2100LC <small>电解铜箔屏蔽</small>	17.6	0.07	丙烯酸类	·35μm电解铜箔基材的屏蔽胶带。 ·具有优良的耐用性。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)	1000mm/50m
		E-2300ND <small>导电电解铜箔屏蔽</small>	12.0	0.065	丙烯酸类 (导电性)	·35μm压延铜箔基材+导电性粘剂的薄型屏蔽胶带。 ·具有优良的耐用性。 ·由于优良的柔软性,可用于弯曲部位和凹凸部位的贴合。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)	500mm/50m
	E20CU	<small>导电电解铜箔屏蔽</small>	10.0	0.02	丙烯酸类 (导电性)	·电解铜箔基材+导电性粘剂的屏蔽胶带。 ·具有丰富的各个厚度的产品线。 ·具有优良的耐用性、耐反弹性。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地。	1000mm/50m
	E30CU		11.0	0.03			
	E50CU		11.8	0.05			
	E65CU		12.8	0.065			
	导电无纺布	E-5025CF <small>导电无纺布屏蔽</small>	9.0	0.025	丙烯酸类 (导电性)	·导电无纺布基材的导电单面胶带。 ·由于有优良的柔软性,可用于弯曲部位和凹凸部位的贴合。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地	1000mm/50m
		52050LA	<small>各种厚度的铝箔</small>	17.6	0.095	丙烯酸类	·软性铝箔基材的胶带,具有丰富的各个厚度的产品线。 ·请用于电磁波屏蔽、散热。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)
52080LA		19.6		0.125			
52100LA		19.6		0.145			
52050AD <small>导电铝箔屏蔽</small>		14.7	0.08	丙烯酸类 (导电性)	·50μm软性铝箔基材+导电性粘剂的屏蔽胶带。 ·具有优良的耐用性,特别是不锈钢板的导电性非常优良。 ·请用于电磁波屏蔽、散热、接地。 ★UL510FR认证 (File No: E167390)	1000mm/50m	

表中的数值是测定值的一个举例,不是保证值。切割尺寸请与我们商谈。

## ■粘接力



- 准备: 双面粘接胶带用25μmPET衬里。  
 粘贴: 将胶带暂贴在被粘物上,用2公斤的滚轮加压1各来回。  
 放置: 在温度23°C50%RH的环境下放置一个小时。  
 测量: 测定23°C50%RH、180°方向以300mm/分的速度剥离时的强度。

## 【UL认证查询方法】

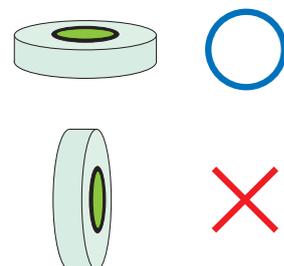
- (UL969:MH12834) (UL94:E130059) (UL510: E167390)
- 1) 请输入以下网址 <http://www.ul.com/>  
→ 进入「UL Web Site」首页
  - 2) 请点击「Online Certifications Directory」  
→ 进入搜索网页
  - 3) 请选择查询方法 (例 按UL File Number查询) 点击「UL File Number」  
→ 进入File No.输入页面
  - 4) 在文本框中输入UL档案号「MH12834 or E130059 or E167390」接着点击「SEARCH」  
→ 显示搜索结果
  - 5) 详细内容请参考以下  
点击 PGU2.MH12834 点击 QMFZ2.E130059 点击 OANZ2.E167390  
→ 显示产品的详细信息
  - 6) 拖动网页画面即可查询产品原料  
→ 确认完毕

## □选定胶带时应注意的被粘物体

种类	主要原因
PP·PE ...	因表面张力低,难以粘附。
PVC ...	因可塑剂的转移,粘附剂可塑化。
橡胶 ...	多种添加剂对粘附剂带来不良影响,希望可以事前给予评估。
泡沫 ...	多孔材质,粗糙,所以粘附面积减少。
灰浆 ...	多孔材质,受碱性成分的影响。
瓷砖 ...	适用于漏水多的地方,(耐水·耐湿)。
玻璃 ...	粘附剂会因直射阳光,紫外线的影而劣化。
防污涂层 ...	因添加硅,氟类等添加剂,所以难以粘附。

## □贴附作业, 胶带保管时的注意事项

- 粘附温度最好是在20°C左右。
- 附着在被粘体表面的水分,灰尘,油,离型剂要去除干净。
- 粘附后要充分的加压。
- 避免阳光直晒,装入聚乙烯袋中并在室温下保管。
- 请用纵叠的方式保存胶带。



## ·塑料的临界表面张力 (dyne/cm<sup>2</sup>)

PET	PVC	聚苯乙烯	PP	PE	氟树脂	硅树脂
46	39	37	28	22	18.5	18

易于粘附 ← → 不易粘附

## ⚠️ 安全注意事项

### 1. 使用注意事项

- 粘结胶带的用途因规格而异, 请根据用途选择使用适合的产品。
- 粘结胶带是可燃性产品, 含有极微量的易燃成分, 所以请远离火源。  
请在已在必要处设置排气设备等的合适环境下进行作业。
- 如果粘结胶带碰到皮肤或进入眼睛, 可能会引起身体不适, 因此请在使用时佩戴好手套, 眼镜等防护用具。
- 为了防止静电, 请在加工设备或者容易产生静电的地方采取设置除静电装置等适当的防静电措施。
- 产品切离的断片(特别是剥离纸)容易打滑, 人可能因此摔倒, 因此请不要放置在步行区域。

### 2. 保管注意事项

- 避免阳光直射, 在通风良好的阴凉处纵向叠加起来保管。请勿靠近容易着火的物体。
- 使用后剩余的部分请用塑料袋装好, 不要暴露在外空气中。
- 为了能让产品保持良好的状态被使用, 不剩余旧产品, 请遵守先入先出的原则。

### 3. 紧急处理

- 粘到皮肤上时…请从皮肤上撕下来, 用清水和水性肥皂清洗干净。如果出现发痒或皮肤异常症状时, 请立刻接受专业医生的治疗。
- 吞入时…立刻吐出来。若是感到不舒服时请立刻接受专业医生的治疗。
- 进入眼睛时…用干净的水充分清洗, 若是感到不舒服时请立刻接受专业医生的治疗。

## 请求事项

- 本说明中的数据是由我公司进行测试的结果以及认为可信的数据, 仅供参考并非保证值。  
请各用户确认用途以及使用方法适合的前提下, 进行使用。
- 本产品的式样规格变更时, 将不另行通知。使用新产品时, 请向下述联络公司咨询。
- 关于本说明中的使用或应用等, 并不保证不会触犯第三工业者的工业所有权, 请见谅。

请各位用户根据实际使用情况进行相应的处理。

# DIC Corporation Color & Comfort

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

## Composite Solutions Business Unit 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.

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



最新的产品信息请扫描此二维码, 通过我司HP进行确认。

[https://www.dic-global.com/cn/products/adhesive\\_tapes/](https://www.dic-global.com/cn/products/adhesive_tapes/)