



新田县德润新材料产业园有限公司

Derun New Materials Industrial Park Of Xintian County

湖南省永州市新田县龙泉街道陶然街以西环南路以南 TEL:0746-8877719 FAX:0746-4725559

产品规格书 (TDS)

1.品名/料号 (Item No) :0.8mm透明胶，高粘丙烯酸亚克力胶带/ 48108T PET

2.产品特点(Product Feature): 高粘丙烯酸压克力胶带在很多领域都取得了成功的应用，具有防水、减震、耐热、隔音等效果，具有粘力强、耐候性佳的特点，易于模切，对塑胶、金属、木材、纸张和有机硅等不易黏贴表面都具有很好的粘合性。在高低温环境下具有良好的持久性，对高表面能和低表面能材料具有出色的粘合力。剥离强度、初粘性、前切强度平衡性好。

- 产品应用:
- 汽车工业, 电子行业, 广告行业, 五金制造, 建筑行业
 - 太阳能光伏行业, 电梯应用

3.产品结构 (Structure) :



4.材质说明 (Material Data)

项目 (Item)	单位 (Unit)	厚度 (Thickness)	说明 (Description)
压克力胶 (Polyacrylics Adhesive)	mm	0.8±0.02	/
离型膜 (release film)	mm	0.1±0.01	PET
总厚度 (Total Thickness)	mm	0.9±0.02	/

5.材料规格 (Material Specification)

宽度 (Width)	mm	800±4	ASTM D5750-1995
长度 (Length)	m/r	33	ASTM D5750-1995

6.材料特性 (Characteristics)

180° 剥离强度 (Peel Strength)	30分钟	N/inch	≥30	ASTM D-3330
	72小时	N/inch	≥46	ASTM D-3330
环型初粘 (Loop Tack)	-	N/in ²	≥40	ASTM D-6195
动态剪切强度 (Dynamic Shear Strength)	30分钟	N/in ²	≥150	ASTM D-1002
	72小时	N/in ²	≥300	ASTM D-1002
持粘力 (Holding Power)	80℃ 1000g	min	≥600	ASTM D-3654
伸长率 (Elongation at Break)	-	%	≥700	ASTM D-3759

备 注 (Remark) :

以上数据为本司多次测试所得之平均值，供技术参考.使用者须确定此产品是否适用于某一特定用途及是否适用于使用者的应用方式，很多因素会影响产品在特定用途中的性能，若对本公司产品有疑问，敬请联络本公司人员，以便为您提供更详尽的说明与服务。

