

# 太阿棒 DA753

太阿棒DA753是一种用于聚烯烃发泡，聚酯薄膜粘接的合成橡胶类胶粘剂。

## \*特长

1. 粘着保持时间长，初期的粘接强度高，单面涂布，具有加热再活性，操作性良好。
2. 硬化后的皮膜具有透明性，适用于淡色产品的粘接。
3. 各种塑料薄膜，金属贴合性能良好。  
但是，含有硅酮树脂和氟树脂的一些塑料不能粘接。

## \*用途

1. 聚酯，聚烯烃塑料，发泡聚烯烃的粘接。
2. 铝，铜，锌等金属箔片的粘接。
3. 发泡聚氨酯等各种隔热材料的粘接。
4. 其他 如纤维、木材、纸、皮革等的粘接。

★ 注意：根据粘接材料的组合不同，可能会出现难粘接现象，务必请在试验后使用。

## \*一般性状

主成分		特殊合成橡胶
外观		淡黄色
固含量		48±3.0
粘度 (mPa·S)	at20℃	2000-4000
指触干燥时间 (分)	at20℃	4
粘着保持时间 (分)	at20℃	120 (两面) 20 (单面 发泡聚氨酯)
保质期 (月)	at25℃	12
闪点 (℃)		4
燃点 (℃)		552

## \*使用方法:

1. 前处理: 对被粘物表面的水分，垃圾、油脂等彻底清除干净。
2. 涂布方法: 用毛刷将胶粘剂均匀涂布于被粘材料表面。  
涂胶量: 单面100-200g/m<sup>2</sup>，双面200-400g/m<sup>2</sup>)
3. 粘 合: 双面涂布在常温下干燥10-30分钟后即可贴合。  
单面涂布在常温下干燥8-15分钟后即可贴合。
4. 加 压: 贴合后应充分加压使其粘合牢固。

## \*接着性能:

### 1. 剥离强度 (N/25mm)

	PET/钢板	不锈钢/PE.F	PU.F/PP
常温状态 24小时	46	12 *	15 *
48小时	50	12 *	15 *
96小时	52	12 *	15 *
耐老化 70℃96小时	64	12 *	15 *
耐 热 80℃	5	5	5
耐 寒 -20℃	56	13 *	16 *

耐 水	48小时	48	12 *	15 *
-----	------	----	------	------

标记: \*材质破坏    PET: 聚酯薄膜    PP: 聚丙烯板  
                          PE.F: 发泡聚乙烯    PU.F: 发泡聚氨酯

试验方法: 按JIS K 6854 标准

**\*注意事项**

1. 请不要在火源附近使用。
2. 请在作业场所安装排气装置, 作业中请不时换气, 以防吸入挥发性气体。
3. 作业中尽量不要与皮肤接触, 必要时请使用有机气体用防毒口罩, 手套, 围裙。
4. 发生火灾时, 使用二氧化碳气体, 泡沫或粉末灭火器。
5. 误入眼睛时, 请用水大量清洗, 尽快接受医生的诊治。
6. 吸入蒸汽, 身体感到不舒服时, 请立即到空气清新的地方, 接受医生的诊治。
7. 误饮时, 用水把口腔清洗后, 立即接受医生的诊治。
8. 粘附在皮肤上时, 拂拭后用肥皂水清洗。
9. 容器要密封, 放置在5℃-35℃阳光不能直接照射地方保存。

- ☆ 上述的粘接性能数据都是实验室得来的, 作为胶粘剂选定时参考, 试验确认后使用。
- ☆ 根据环境和作业条件, 得到的数值也会发生变化, 我们建议请结合用途做确认性试验。