

保护膜胶带 SPF-7004H (#2)

Ver.04

技术资料

2019年3月

产品介绍

SPF-7004H (#2) 是在1000级环境下制造加工，以耐高温低收缩透明PET膜为基材，涂敷耐高温丙烯酸酯类胶粘剂，用于FPC或COF制程保护，经高温工艺处理后再剥离无残胶无变形。

构成



胶带厚度: 0.056mm

特性

- 粘性低，贴附后经高温过程粘着力上升幅度小。
- 贴附剥离后无残胶，无污染，无痕迹现象。
- 采用耐高温超低收缩设计，高温下不易变形起翘。
- 胶粘剂专门设计，耐高温性能优越，高温下无污染。

应用

- 适用于 FPC 制程中 CCL 板的保护及补强。

| 测试项目 | 性能 | | 测试方法 |
|-----------------|----------|------|---|
| 粘着力 (N/25mm) | 初期 | 0.16 | 23°C65%RH, 25mm 幅宽, 贴附 PI 板一定条件后进行 ∠180°剥离; 剥离速度 300mm/min。 初期条件: 23°C×20min |
| | 150°C×2h | 0.20 | |
| | 180°C×2h | 0.22 | |
| 保持力 (mm) | 0.0 | | 20mm×20mm 贴附于 SUS 测试板, 40°C下放置 20min, 然后挂上 1Kg 砝码, 60 分钟后测量胶层蠕变量。 |
| 加热收缩率 (%) | MD | 0.1 | 180°C×30min, 烘箱加热 |
| | TD | 0.0 | |

储存条件

储存期限: 从生产日期之日起 12 个月。

储存温度: -5~40°C 避免在日光直射、低温 (-5°C 以下)、高温 (40°C 以上)、高湿 (70%RH 以上) 环境下放置。

重要: 本资料所有数据均在综研标准条件下测试所得。所有数据并非保证值，仅供参考。

TEL : 0574-86764501

FAX : 0574-86764443

URL : <http://www.ningbo-soken.com>

E-mail : marketing@ningbo-soken.com