



## 航空航天与太阳能

UltraTape 设计的航空航天与太阳能专用胶带可用于高温情况和阻燃应用，以及恶劣的环境条件。这些胶带符合有关最佳绝缘性和保护性的行业标准。非常适用于工具遮盖、真空密封、机身建造、涂漆和脱模、电气绝缘及绕线。

- 阻燃
- 符合 MIL 标准
- 波音-空客所用产品
- 产自经 ISO 认证的工厂
- 获得联合发射联盟批准
- 低释气，无残留

高性能技术胶带，极适用于太阳能应用。

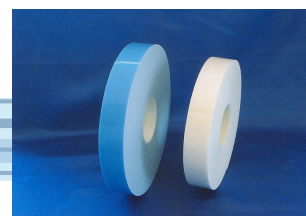
- 单面或双面，用于粘合及密封铝框组件
- 可永久粘合接线盒
- 低释气，可用于层压制造
- 元件放置及线缆管理
- 用于产品识别和跟踪的标签
- 有利于环境卫生和安全以及施工的胶带
- 双面泡棉胶带，是应用于使用铆钉、焊点和液体粘胶层之处的理想之选

	1153	1154	1410	1510	2159
基材	聚乙烯	聚乙烯	闭孔聚乙烯泡沫	聚酯	聚酰亚胺
粘胶层	橡胶	橡胶	双面橡胶	双面丙烯酸	双面硅酮
总厚度	7.0±1.0 密尔	7.0±1.0 密尔	125 密尔	8.0±0.7 密尔	4.0 ± 0.5 密尔
对不锈钢的附着力	60 盎司/英寸	25 盎司/英寸	65 盎司/英寸	72 盎司/英寸	25 盎司/英寸
操作温度	-20° 至 +200° F	-20° 至 +200° F	高达 150°F	-10° 至 +175° F	-55° 至 +400° F
断裂伸长率	80%	80%	不适用	100%	60%
拉伸强度	18 磅/英寸	18 磅/英寸	20 磅/英寸	18 磅/英寸	30 磅/英寸
长度	36 码	36 码	18 码	36 码	36 码

以上信息仅作为指引。各使用者应自行开展测试和分析，以确定产品适用于其预期用途，并承担全部责任和义务。



# 航空航天与太阳能



## UltraTape 1153 聚乙烯 Super-Tack™

当需要强力粘合时，Super-Tack™ 胶带为理想选择。该款高粘聚乙烯胶带无残留，便于撕开，且可用笔在胶带上书写。该款胶带具有 Protocol™ 的独特条纹颜色，令人一眼即可识别。

**颜色：**黑色 (BK)、蓝色 (BL)、透明色 (CL)、绿色 (GR)、橙色 (OR)、红色 (RE)、白色 (WH) 及黄色 (YE)，Protocol™：蓝白相间条纹。



## UltraTape 1154 聚乙烯中粘

聚氯乙烯胶带之外的一个不错的替代选择，用作一般用途和无尘室施工。可快速粘贴至所有表层。粘度与聚氯乙烯胶带几乎相同。聚乙烯基材可用无尘室钢笔书写，且可用手撕开。1154 具备低释气和金属特性，建议用于进程内应用。

**Colors:** 蓝色 (BL)、白色 (WH)。



## UltraTape 1410 双面泡沫永久粘胶层

橡胶闭孔聚乙烯泡沫粘胶层，含蓝色聚乙烯离型纸。极适用于施工和维护项目中的各种用途。

**Colors:** 白色 (WH)。



## UltraTape 1510 双面聚酯永久粘胶层

聚酯粘胶层双面均可永久粘合，带有透明的红色 Mylar 离型纸。极适用于紧固应用或永久固定铭牌。1520 - 亦可清除。

**Colors:** 透明色 (CL)，带有红色衬垫。



## UltraTape 2159 双面聚酰亚胺，附有有机硅粘胶层

高温下具有很强的延伸性和耐热性。该产品适用于粘合硅面及其他难以粘合的表面。

**Colors:** 青铜色 (BZ)。



表示 UltraTape 的独家 UltraClean 认证