

## 产品描述

由50微米高强度铝箔作为基材，涂布高性能丙烯酸油胶，加有白色轻剥离型隔离纸保护。

## 特点

- 铝箔基材提供了出色的热反射和光反射性能
- 高性能丙烯酸油胶，强力的粘合力，出色的保持力，对夹筋铝箔贴面的中央空调风管的接头和接缝提供牢固可靠的密封和粘合
- 良好的耐老化性能，室内室外均可应用
- 低水汽渗透性，出色的封密和修补性能

## 典型物理性能

物理性能	公制	英制	测试方法
基材厚度	50 微米	2.0 密尔	PSTC-133 / ASTM D 3652
总厚度	90 微米	3.6 密尔	PSTC-133 / ASTM D 3652
剥离强度	18 牛顿/25 毫米	64.8 盎司/英寸	PSTC-101 / ASTM D 3330
粘性滚球	15 厘米	6.0 英寸	PSTC-6 / ASTM D 3121
抗张强度	75 牛顿/25 毫米	175 磅/英寸	PSTC-131 / ASTM D 3759
伸长率	3.5 %	3.5 %	PSTC-131 / ASTM D 3759
服务温度	-30 ~ +120 °C	-22 ~ +248 °F	-----
施工温度	+10 ~ +40 °C	+50 ~ +105 °F	-----

**典型应用：**空调保风管绝热材料贴面接头和接缝的粘合密封，空调软管的接口的密封，冰箱冷柜制冷铜管的固定，日常的修补、密封、遮蔽等应用，室内和室外均可适用。

## 产品形式和常规尺寸

成品小卷：48 / 50mm (2") / 60 / 63mm (2.5") / 72 / 75mm (3") / 96mm / 100mm (4")

半成品长卷：1200mm x 45M / 50M      半成品母卷：1200mm x 1000M / 1200M

## 备注

1. 上述数据表仅为典型数值，并不作为产品的规范之用。
2. 公差：厚度为  $\pm 10\%$ ；宽度为  $\pm 3\text{mm}$ 。长度公差：小卷为  $\pm 0.3\text{m}$ ，母卷为  $\pm 0.5\%$

## 贮存和货架寿命

产品应保持原有包装，贮存于室内常温下，远离热源和潮湿，避免阳光照射。在 21°C / 50%的相对温度和保持原包装的条件下，产品的货架寿命为自生产之日起的 12 个月。

## 产品的使用

客户在批量使用前，应自行试验和评价邦特胶带（BondTape）是否适合其特定的用途和应用方法。为获得良好的应用结果，应确保被粘贴材料的表面洁净、干燥、无油脂污染，贴合温度（施工温度）+10 ~ +40°C (+50 ~ +105 °F)之间，并对铝箔胶带施加适宜的压力，确保有效的贴合面积。

## 江阴邦特科技有限公司

地址：江苏省 江阴市西城路 100-7 号      邮编：214442

电话：0510-8603 3226 / 8603 3660 / 8616 0226 / 8603 3089      传真：0510-8603 3661

邮件：sales-2@bondtape.com

网址：www.bondtape.com