

## HX9521 汽车用 PET 布基胶带 - 技术数据表 (TDS)

HX9521为PET无纺布基材胶带,涂布丙烯酸胶粘剂,适用于汽车线束相关应用场景,可用于需要一定降噪、柔韧性及粘接性能的环境。

产品可手撕,适用于约 105° C 以内的连续工作温度条件。

### 产品特点:

- 丙烯酸胶粘剂体系
- PET无纺布基材

### 产品优势:

- 低VOC
- 支持手撕使用
- 具备一定降噪效果
- 柔软性较好,便于操作
- 适用于机械与手工加工方式

### 技术参数

项目	参数	单位	测试方法
总厚度	0.250±0.05	mm N/	EN 1942
拉伸强度	>20	cm %	ISO 29864
断裂伸长率	>10		SO 29864
剥离强度			ISO 29862
—对钢板	>1.5	N/cm	
—对基材	>1.5	N/cm	
解卷力	2.0~6.0	N/cm	EN 1944
阻燃等级	B (具备自熄特性)		GMW 16740 / LV 312
耐磨性(φ5 mm)	A: <100	cycles	ISO 6722 / GMW 16740 LV 312
降噪性能	C:5~10	dB(A)	GMW 16740 / LV 312
温度范围	B:-40~105	°C	GMW 16740 / LV 312

备注: 以上数据为典型测试结果,仅供参考,不作为最终交付标准。



## 其他性能

颜色: 黑色

可定制颜色及规格

## 胶带规格

长度: 15m / 18m / 25m

宽度: 9mm / 19mm / 25mm / 32mm

纸芯内径: 38mm

支持定制尺寸

## 典型应用

- 汽车线束缠绕
- 车内电缆捆扎
- 噪音与振动缓冲应用
- 一般电缆保护用途

## 储存与保质期

在 20 - 30° C、湿度≤65%环境下, 保质期约 1 年, 避免阳光直射, 原包装密封保存。