

Kapton Tape

- ▶ 薄膜厚度：25um
- ▶ 硅胶厚度：25um
- ▶ 总厚度：50um
- ▶ 颜色：琥珀色
- ▶ 拉伸强度：≥140MPa
- ▶ 断裂伸长率：40%
- ▶ 表观电阻：> 1.0*10¹³Ω
- ▶ 击穿电压：6KV



DUPONT Kapton单面胶带可以在极苛刻温度环境（-269℃--300℃）下安全使用。可以进行金属化、复合、冲压、涂胶、成型等多样化加工使用。专注于需要卓越温度特性的适用范围内，如电气绝缘、压敏胶带、绝缘套管、机械部件、电子零件、汽车传感器和流形隔膜、光纤电缆、垫片等。

型 号	规 格
KPT252506	宽6mm，长度33m
KPT252508	宽8mm，长度33m
KPT252510	宽10mm，长度33m
KPT252512	宽12mm，长度33m
KPT252525	宽25mm，长度33m
KPT252550	宽50mm，长度33m

Kapton Tape

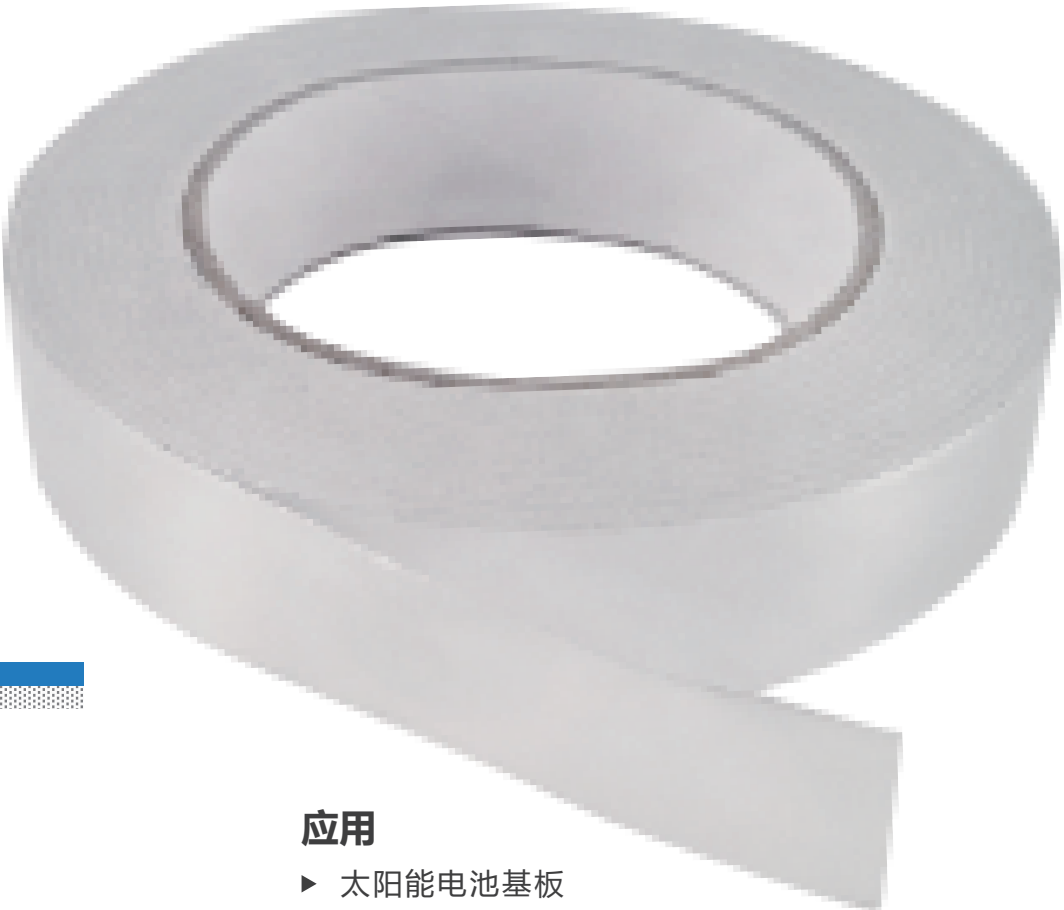
- ▶ 薄膜厚度：25um
- ▶ 硅胶厚度：13-13um
- ▶ 总厚度：51um
- ▶ 颜色：琥珀色
- ▶ 拉伸强度： $\geq 140\text{MPa}$
- ▶ 断裂伸长率：40%
- ▶ 表观电阻： $> 1.0 \times 10^{13}\Omega$
- ▶ 击穿电压：6KV



DUPONT Kapton双面胶带可以在极苛刻温度环境（-269℃--280℃）下安全使用。可以进行金属化、复合、冲压、涂胶、成型等多样化加工使用。专注于需要卓越温度特性的适用范围内，如电气绝缘、压敏胶带、绝缘套管、机械部件、电子零件、汽车传感器和流形隔膜、光纤电缆、垫片等。

型 号	规 格
KPTD2508	宽8mm，长度50m
KPTD2510	宽10mm，长度50m
KPTD2512	宽12mm，长度50m
KPTD2520	宽20mm，长度50m

Aluminum Foil Tape



铝箔胶带结构



特性

- ▶ 高品质材料
- ▶ 耐低温性
- ▶ 耐高温性
- ▶ 耐溶剂性
- ▶ 耐老化性
- ▶ 优良的化学稳定性

应用

- ▶ 太阳能电池基板
- ▶ 航空航天、飞机和火箭部件
- ▶ 高温介质和放射性物质过滤材料
- ▶ 电子元件
- ▶ 微电子器件
- ▶ 低温容器和传输管线
- ▶ 储存罐
- ▶ 真空夹套管

技术参数

型号	胶带规格	基材厚度 (mm)	粘合厚度 (mm)	长度/卷 (m)	抗拉强度 (N/25mm)	温度范围
AIF025	25mm	0.08±0.005	0.025±0.005	50	95	- 273℃-500℃
AIF030	30mm					
AIF050	50mm					

玻璃纤维低温胶带

Fiber Glass Tape



玻璃纤维胶带结构



特性

- ▶ 高品质材料
- ▶ 耐低温性
- ▶ 耐高温性
- ▶ 耐溶剂性
- ▶ 耐老化性
- ▶ 优良的化学稳定性

应用

- ▶ 太阳能电池基板
- ▶ 航空航天、飞机和火箭部件
- ▶ 高温介质和放射性物质过滤材料
- ▶ 电子元件
- ▶ 微电子器件
- ▶ 低温容器和传输管线
- ▶ 储存罐
- ▶ 真空夹套管

技术参数

型号	胶带规格	厚度 (mm)	长度/卷 (m)	温度范围
FiG025	25mm	0.2±0.05	50	- 273℃-600℃
FiG050	50mm			