适配板材

★ PPO/PPE

★ PTFE/碳氢

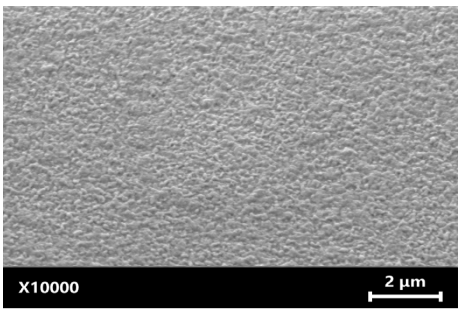


典型应用

★ Server 服务器

★ HDI 高密度互联

★ HSD 高速数字电路 (Ultra low loss)



技术指标

项目		单位	规格参数			测试方法
标称厚度		µm	12	18	35	IPC-4562A
单位面积质量		g/m²	107	151	285	IPC-TM-650 2.2.12
抗拉强度	常温	MPa	300	300	300	IPC-TM-650 2.4.18
	180℃		150	150	150	
延伸率	常温	%	10	15	20	
	180℃		10	15	20	
粗糙度 Rz	压合面	µm	0.5	0.5	0.5	光学法
	阻剂面		1.5	1.5	1.5	
剥离强度	PPO	lb/inch	2.5	3.0	3.5	IPC-TM-650 2.4.8

★ 以上数据为典型值，非保证值。

★ 半固化片会影响剥离强度，铜箔使用前请进行半固化片匹配实验或咨询德福科技技术服务人员。