适配板材

★ 中高Tg环氧

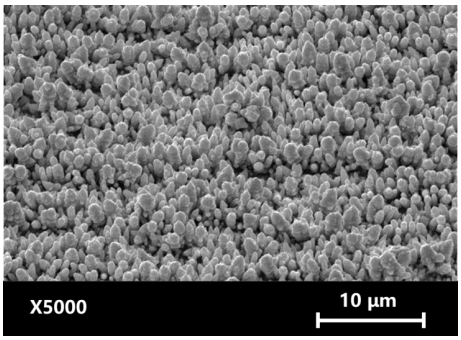
★ 中高Tg无卤环氧



典型应用

★ 高功率散热板

★ 汽车电源板



技术指标

项目		单位	规格参数					测试方法
标称厚度		μm	70	105	140	175	210	IPC-4562A
单位面积质量		g/m²	586	883	1183	1453	1790	IPC-TM-650 2.2.12
抗拉强度	常温	MPa	400	400	400	400	400	IPC-TM-650 2.4.18
	180℃		200	200	200	200	200	
延伸率	常温	%	15	20	20	25	25	
	180℃		20	20	25	25	25	
粗糙度 Rz	压合面	μm	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	IPC-TM-650 2.2.17
	阻剂面		3.5	4.5	5.0	6.0	7.0	
剥离强度	FR4	lb/inch	6.0	7.0	8.0	8.0	10	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。