

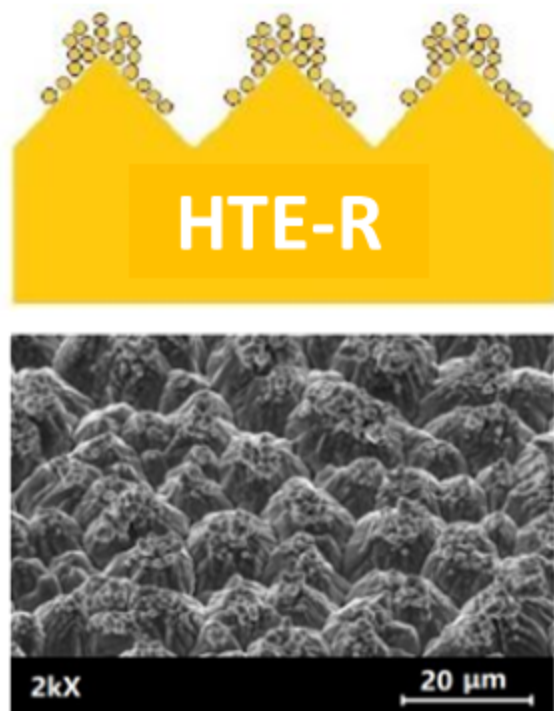
典型应用

- ★ FR-4
- ★ 电源装置
- ★ 汽车板

典型特征

- ★ 适中的粗糙度
- ★ 稳定的剥离强度

典型技术指标



项目		单位	性能参数				测试方法
标称厚度		μm	50	70	105	140	IPC-4562A
单位面积质量		g/m ²	440	575	915	1220	IPC-TM-650 2.2.12
抗拉强度	RT	MPa	370	350	340	335	IPC-TM-650 2.4.18
	180°C		210	220	220	220	
延伸率	RT	%	25	28	32	33	IPC-TM-650 2.4.18
	180°C		13	15	17	23	
粗糙度 Rz	处理面	μm	9.1	9.8	13.5	16.0	IPC-TM-650 2.2.17
	非处理面		1.5	1.5	1.5	1.5	
剥离强度	FR-4	lb/in	14	16	22	25	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。

网站: www.jjdefu.com

电话(传真) : 0792-8252044

地址: 江西省九江市汽车工业园顺意路15号

