

FR4板，玻纤板

产品名称	FR4板，玻纤板
公司名称	东莞市瑞宏塑胶材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:德国
公司地址	东莞市长安镇霄边下洋
联系电话	0769-81668382 13360654849

产品详情

本产品由环氧树脂和玻璃布制成，型号为3240，在中温下机械性能高，在高温下电气性能稳定。适

用于机械、电器及电子用高绝缘结构零部件，具有高的机械和介电性能较好的耐热性和耐潮性。耐热等级b级（155度）。

规格：板材：厚*宽*长=0.2~80mm*1200mm*1000mm

厚*宽*长=0.2~80mm*1000mm*2000mm

颜色：黄色

产地：国产

技术参数

项目	单位	指标
密度	g/cm ³	1.7-1.9

垂直层向弯曲强度	mpa	340
垂直层向压缩强度	mpa	350
表观弯曲弹性模量	mpa	24000
平行层向剪切强度	mpa	30
拉伸强度	mpa	300
吸水率	%	<19
相对介电常数(50hz)	/	5.5
介质损耗因数(50hz)	/	5.5
相比漏电起痕指数	/	200
平行层向击穿电压 (90 ± 2 油中)	kv	35
耐燃等级	hb	/
耐热性		150

以上数据在很大程度上可以直接运用，但不能保证其适用于任何情况。对于经由原材料测得的数值，制成产品的某些性能可能会稍有出入。不同生产厂家也会稍有不同，因此不能做选材之保证。