3240环氧板1.0mm厚

产品名称	3240环氧板1.0mm厚
公司名称	深圳市润兴泽电子材料有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:rxz 型号:3240
公司地址	深圳市宝安区西乡街道宝民二路289号A.B栋B栋1楼南01号（办公场所）
联系电话	0755-27936867 15338700133

产品详情

一:环氧板简介

环氧板,3240环氧板,玻璃纤维布用环氧树脂粘合而成加温加压制作,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耐热性和耐潮性。耐热等级f级（155度）。

环氧树脂是泛指分子中含有两个或两个以上环氧基团的有机高分子化学物，除个别个，他们的相对分子质量都不高。环氧树脂的分子结构是以分子链中含有活泼的环氧基团为其特征，环氧基团可以位于分子链的未端、中间或成环状结构。由分子结构中含有活泼的环氧基因，使它们可与多种类的固化剂发生交联反应而形成不溶、不溶的具有三向网状结构的高聚物，在高温180°C的情况下受热变形，一般不与其它金属在一块受热，可能引起金属板材变形。

3240环氧酚醛层压玻璃布板是由电工专用无碱玻璃纤维布浸以环氧酚醛树脂经烘焙、热压而成，该板具有高的机械和介电性，较好的耐热性和耐潮性，并有良好的机械加工性，耐热等级为b级，适合于电机，电器中作绝缘结构零件部件，并可以在潮湿环境和变压器油中使用，3841环氧棒具有高机械性能，介电性能和良好的机电加工性，耐热等级为b级，适用于电器设备中绝缘结构零部件，并可以在潮湿环境和变压器油中使用。

二、环氧板的应用特性

1、形式多样：各种树脂、固化剂、改性剂体系几乎可以适应各种应用对形式提出的要求，其范围可以从极低的粘度到高溶点固体。

2、固化方便：选用各种不同的固化剂，环氧树脂体系几乎可以在0°C－180°C温度的范围内固化。

3、粘附力强：环氧树脂分子链中固有的极性羟基和醚键的存在，使其对各种物质具有很高的粘附力。环氧树脂固化时的收缩性低，产生的内应力小，这也有助于提高粘附强度。

4、收缩性低：环氧树脂和所用的固化剂的反应是通过直接加成反应或树脂分子中环氧基的开环聚合反应来进行的，没有水或其它挥发性副产物放出。它们和不饱和聚酯树脂、酚醛树脂相比，在固化过程中暗示出很低的收缩性（小于2%）.

5、力学性能：固化后的环氧树脂体系具有优良的力学性能。

本产品的加工定制是是，品牌是rxz，型号是3240，材质是酚醛树脂,纤维布，耐温是90-180（℃）（℃），颜色是黄色，厚度是1.0（mm），宽度是1020（mm），长度是2020（mm），产品认证是SGS，翘曲度是0.1（mm），适用范围是广泛