

高级环氧板，环氧玻璃纤维板，环氧板厂商 环氧板 绝缘板

产品名称	高级环氧板，环氧玻璃纤维板，环氧板厂商 环氧板 绝缘板
公司名称	深圳市南科塑胶材料有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:DuPont/杜邦 型号:环氧板
公司地址	深圳市宝安区沙井街道新桥村洋仔东工业园
联系电话	86-075529508166 13510009970

产品详情

环氧板又称环氧玻璃纤维板，环氧酚醛层压玻璃布板，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合物，除个别外，它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末端、中间或成环状结构。由于分子结构中含有活泼的环氧基团，使它们可与多种类型的固化剂发生交联反应而形成不溶、不熔的具有三向网状结构的高聚物。

环氧板在中温下机械性能高，在高湿下电气性能稳定。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f级（155度）。

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熔点固体。
- 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0～180 温度范围内固化。
- 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，在固化过程中显示出很低的收缩性（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否，品牌是Dupont/杜邦，型号是环氧板，材质是环氧树脂，耐温是155（ ），颜色是黄色、绿色，厚度是20（ mm），宽度是1000（ mm），长度是2000（ mm）