

# 深圳南山环氧地坪施工铺路 沥青划线

产品名称	深圳南山环氧地坪施工铺路 沥青划线
公司名称	深圳市新利龙水泥制品有限公司
价格	88.00/平方
规格参数	品牌:新利龙 型号:x11001 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道上岭排工业区5栋二层
联系电话	0136-86889058 13686889058

## 产品详情

环氧树脂是分子结构中含有两个以上环氧基团且能交联的一类合成树脂。环氧基团是由一个氧原子和两个碳原子组成的环，即—C—C—/O，具有高度的活泼性，使环氧树脂能够与多种类型的固化剂产生交联反应，形成三维网状结构的高聚物。环氧树脂的性能与分子量有重要关系：低分子量环氧树脂的硬度高，脆性大，冲击强度不高；线型环氧树脂附着力强，抗水性差，多用挥发型涂料；中分子量环氧树脂硬度，柔韧性适中。

二

### 固化剂和固化促进剂

#### (1) 固化剂

##### 常用固化剂及其对环氧涂料性能的影响

环氧树脂靠固化剂固化的品种很多，达数十个，常用的是各种胺类（例如脂肪胺 脂环胺）和树脂类固化剂。按固化剂固化环氧树脂的机理，可分为与环氧树脂的环氧基反应固化的固化剂，与环氧基反应的固化剂和与环氧树脂的羟基反应的固化剂三大类。最后一类主要是一些能和环氧树脂起反应的树脂，例如含羟甲基或烷氧基的酚醛树脂，三聚氰胺脂和多异氰酸酯等。在胺类固化剂中，脂环胺及其加成物色浅，流平性好，光泽高，不泛白，不需诱导期，但其玻璃化温度较高，柔韧性较差，主要用作无溶剂环氧地坪的固化剂，使用时尚需同时加入聚硫橡胶，长链烷基水甘油醚，弹性聚氨等增韧剂进行处理