

# 高韧性环氧树脂低放热树脂 凯得睿

产品名称	高韧性环氧树脂低放热树脂 凯得睿
公司名称	北京凯得睿科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市门头沟区石龙南路10号
联系电话	18614054198 18614054198

## 产品详情

### KDR EP180 高韧性高温固化环氧树脂及其复合材料

KDR EP180 树脂是一种以热塑性树脂增韧改性的 180 固化的环氧树脂体系，树脂具有良好的工艺适应性和优异的综合力学性能，广泛应用于弹翼和机翼等主承力结构件上。

性能特点：

?良好的工艺适应性：满足热压罐“零吸胶”和模压成型工艺要求，适于

制造大厚度模压产品和大尺寸壁板类产品；

?良好的韧性：冲击后压缩强度达到第二代韧性环氧树脂的水平；

?室温适用期长：40 适用期大于 90 个月；

?耐高温：175 固化后玻璃化转变温度 215 。

### 树脂的定义

相对分子量不确定但通常较高，常温下呈固态、中固态、假固态，有时也可以是液态的有机物质。具有软化或熔融温度范围，在外力作用下有流动倾向，时常呈贝壳状。广义上是指用作塑料基材的聚合物或预聚物。一般不溶于水，能溶于。按来源可分为天然树脂和合成树脂；按其加工行为不同的特点又有热塑性树脂和热固性树脂之分。

## ABS树脂是什么

ABS树脂是-丁二烯-共聚物，英文名Acrylonitrile-butadiene-styrene（简称ABS），是大宗通用树脂，耐高温树脂低温固化树脂，经过改性（加添加剂或合金等方法）提后的ABS属工程塑料，ABS合金产量大，种类多，应用广，是主要改性塑料。ABS为浅黄色粒状或珠状不透明树脂，无毒、无味、吸水率低，具有良好的综合物理机械性能，如优良的电性能、耐磨性，尺寸稳定性、耐化学性和表面光泽等，且易于加工成型。缺点是耐候性，耐热性差，且。ABS/PC合金是为改进ABS阻燃性，具有良好的机械强度、韧性和阻燃性，用于建材，汽车和电子工业，如做电视机、办公自动化设备外壳和电话机。ABS/PC合金中PC贡献耐热性、韧性、冲击强度、强度阻燃性、ABS优点为良好加工性、表观质量和低密度，以汽车工业零部件为应用重点。

高韧性环氧树脂低放热树脂-凯得睿由北京凯得睿科技有限公司提供。高韧性环氧树脂低放热树脂-凯得睿是北京凯得睿科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：欧经理。