

水性环氧树脂价格 浙江环氧树脂 仁恒路桥科技

产品名称	水性环氧树脂价格 浙江环氧树脂 仁恒路桥科技
公司名称	南京仁恒路桥科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国 江苏 南京江北新区高新产业开发区
联系电话	18914798208

产品详情

防腐蚀工程中常用的环氧树脂除单独使用外，还可以和不饱和聚酯树脂、乙烯基酯树脂、酚醛树脂和oxole树脂等树脂复合使用，形成复合构造以充分发挥各自的长处、降低成本、提高产品质量、方便施工。也可与其他树脂改性形成改性树脂，改性的方法有物理法和化学法。环氧煤焦油属于较为典型的环氧树脂物理改性产物，使其性能介于环氧树脂和煤焦油之间。

含胺基的化合物与环氧树脂反应生成含叔胺或季胺碱的环氧树脂，再加入挥发性有机一元弱酸如醋酸中和得到阳离子型的水性环氧树脂。这类改性后的环氧树脂在实际中应用较少，这是因为水性环氧固化剂通常是含有胺基的碱性化合物，两个组分混合后，体系容易出现破乳和分层现象而影响该体系的使用性能。

自由基接枝改性法是利用双酚A环氧树脂分子链中的亚甲基活性较大，在过氧化物作用下易于形成自由基，能与乙烯基单体共聚，环氧树脂固化剂，可将丙烯酸、马来酸酐等单体接枝到环氧树脂分子链中，再中和成盐后就可制得能自乳化的环氧树脂。

环氧树脂软化剂应用特性

- 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，环氧树脂价格，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，浙江环氧树脂，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，水性环氧树脂价格，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%)。

水性环氧树脂价格-浙江环氧树脂-仁恒路桥科技(查看)由南京仁恒路桥科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南京仁恒路桥科技有限公司(www.njrhlqkj.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工地施工材料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!