

# 现货供应环氧树脂价格

产品名称	现货供应环氧树脂价格
公司名称	河北翔源防腐材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:翔源 供货方式:现货 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡张贾村（注册地址）
联系电话	15076601080

## 产品详情

### 环氧树脂玻璃鳞片胶泥

环氧玻璃鳞片防腐漆，也叫厚涂型环氧玻璃鳞片防腐漆。是以环氧树脂为基料，以玻璃鳞片为主要防锈颜料，其他防锈颜料、填料、助剂、有机溶剂、环氧固化剂等组合而成。具有极好的耐酸、耐碱、耐油、耐海水性、耐磨性、机械性和附着力，能防止水气或化学气体侵入，是耐酸碱漆中性能优异的一种涂料。

环氧树脂玻璃鳞片胶泥主要用于船壳水下部分及压载舱、原油舱等部位防腐，亦可用于油污、污水环境中的钢结构设备、桥梁、海上平台及混凝土结构长效重防腐。

玻璃鳞片涂料是用微细片状玻璃粉填充的一种涂料，其涂层不但可厚涂，而且由于片状玻璃粉隔离作用很大，对水、水蒸气、电解质和氧的防渗透效果很好，因此是一种优异的重防腐涂料，采用适当规格的玻璃片填充的环氧树脂涂膜，透湿率比其它涂膜小得多，玻璃片涂层的厚度也很重要，要使玻璃片涂料达到理想的防腐效果，其涂层厚度必须在500 μm以上。

需要注意的是，环氧煤沥青玻璃鳞片涂料不耐苯、甲苯、二甲苯、丙酮、汽油、煤油、二硫化碳和三氯乙烯等溶剂，无溶剂型酚醛环氧玻璃鳞片涂料，其耐化学品性能相当强，除了一般溶剂外，还可以耐甲醇等强溶剂。在重防腐施工中有可能在涂环氧玻璃鳞片防腐漆时，铺加玻璃丝布来提高强度，增加厚度。由于玻璃鳞片防腐漆比较黏稠，冬季或气温太低不易施工，由于气温低施工，容易造成搅拌困难，涂刷不匀。可适用上涂：环氧面漆、聚氨酯面漆。涂装方法可采用无气喷涂、空气喷涂、刷涂或辊涂。

环氧树脂玻璃鳞片胶泥：

组成

由环氧树脂、玻璃鳞片、颜料、固化剂、助剂和溶剂等组成。

具有优良的附着力和耐久性、耐酸性及抗冲击性能。

具有优良的耐水性、耐盐水性、耐油性、及一定程度的柔韧性。

固体份含量高，可作为厚膜涂料使用，耐溶剂性好。

组分中含有大量玻璃鳞片。成膜后屏蔽性强，能有效阻止腐蚀介质的渗透，达到隔离防锈目的。

耐候性较差。

适用于钢结构及混凝土构筑物的重防腐涂装体系。

干燥时间

表干(25 ) 4 hr

实干(25 ) 24 hr

附着力(划格法，级) 1

柔韧性，mm 4

冲击强度，Kg<sup>2</sup>cm 50

(25%H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>，30天) 不起泡，不脱落

(25%NaOH<sub>4</sub>，30天) 不起泡，不脱落

固体含量(甲、乙混合) 78%

测试干膜厚度 45 ± 5mm

理论用量 200g/m

闪点 27

温度 表干 实干 完全固化

25 4hr 24hr 7d

复涂间隔

温度 短长

25 12hr 7d

熟化时间(混合后)

温度 熟化时间

5 40min

20 30min

30 15min

注：如超过涂装间隔，漆膜表面用砂纸打毛是增加层间附着力的有效手段。

可使用时间：(混合后)

温度 可使用时间

5 12h

20 8h

30 4h

玻璃鳞片是一种新型的防腐材料材料，它主要是制成涂料添加剂来使用，它的出现弥补了很多的普通涂料的不足。玻璃鳞片由于其本身的特殊质地就具备防腐功能，把它用在涂料中可以增加涂料的防腐性，它可以和多种介质掺杂在一起，不会发生反作用，可以很好的融合在其中，发挥它的作用。在过去就表受重视的防腐材料发展到现在依然受到了关注，而在新型产品不断出现的现代社会，玻璃鳞片作为众多的新型防腐材料中的一种受到的支持与肯定大过于其他的产品，现在以包含玻璃鳞片的产品在石油、设备、贮罐、海洋石油平台、船泊、化工管道、污水池等领域应用非常的广。