

乙烯基鳞片漆耐热化工罐环氧乙烯基玻璃鳞片防腐胶泥

产品名称	乙烯基鳞片漆耐热化工罐环氧乙烯基玻璃鳞片防腐胶泥
公司名称	河北腾跃防腐材料有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	腾跃:25kg 乙烯基:颜色可定制 河北:承接施工
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇吕固献村
联系电话	18533618629

产品详情

乙烯基树脂【详细说明】：VEGF鳞片胶泥是一种复合材料，其中基体树脂起粘结作用，这个过程主要是：具有高度活性的不饱和双键的基体树脂通过交联，形成三维的体型结构，期间线性的高分子形成网状的结构会导致化学体积的收缩；同时，在这分子中的不饱和双键打开生成饱和单键时伴随着分子体积的变化，有数据表明：液态树脂中C=C基团分子体积在固化后会缩小25%，这个树脂固化过程中分子自由体积的变化，也是造成不饱和树脂（包括乙烯基酯树脂）收缩的一个重要原因。而收缩会产生内应力，严重时会导致微裂纹等的出现，并且残余内应力的存在会微裂纹的扩展提供了潜在条件。因此在选择基体树脂时，应充分考虑树脂在具有良好的耐腐蚀性能的同时，又要求树脂具有较低的收缩率。由于加入了玻璃鳞片和填充料等，VEGF鳞片胶泥的收缩率会大幅度降低。并且由于VEGF鳞片胶泥的中玻璃鳞片的存在可以起到降低固化后的残余内应力的作用。这是因为：在树脂基体中不规则分布的玻璃鳞片是一具有较大比面积的分散体，在胶泥固化后，树脂由于固化收缩而产生的界面收缩内应力可以被玻璃鳞片所稀释或松弛，因此有效的减弱了内应力影响；同时，虽然玻璃鳞片在树脂基体连续相中是近乎平行排列，但还是存在一定的倾角，该倾角的存在可以有效的分割树脂基体连续相为几个小区域，使应力不能相互影响或传递。

施工贮存

(1)：涂装前须将物体表面灰尘、油物、焊渣、锈蚀、旧漆膜等处理干净，钢材表面要求喷沙、喷丸至 Sa2.5级，局部修补表面要求打磨至 St3 级。施工中严禁带入水份。

(2)：此材料单组分搅拌均匀即可施工。[双组分涂料](#)
配比为、甲组分：乙组分=14.2kg（大桶）：4.3kg（小桶）。双组分施工配比方法为：将甲组分大口完全打开，将乙组分加入甲组分内，充分搅拌均匀。即可进行涂装。

- (3) : 漆质过稠、可用专用稀释剂稀释。未配完的材料要密封保存。
- (4) : 阴雨天或相对湿度大于 75% 时，应停止施工。
- (5) : 产品应存放在阴凉干燥处,防止日光直接照射，隔绝火源，远离热源。
- (6) : 贮存期为十二个月，期满后应检验各项技术指标，如达到指标要求，可继续使用。