

蓄水池防腐保温工程 乙烯基树脂防腐材料工程施工 耐盐酸抗腐蚀

产品名称	蓄水池防腐保温工程 乙烯基树脂防腐材料工程施工 耐盐酸抗腐蚀
公司名称	河北腾跃防腐材料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:腾跃 规格:25kg/桶 产地:大城县
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它填料等，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。

本产品外观：无色透明粘稠液体；

环氧树脂

环氧树脂E-44是双酚A型液体环氧树脂,6101环氧树脂(E44)用于粘合、浇铸、密封、浸渍、层压等领域,6101环氧树脂(E44)也可以作为环氧树脂加工的原材料。

环氧树脂6101在涂料中的应用中比例,环氧树脂制备无溶剂或少溶剂的涂料防腐能力强,并且施工时对污泥小,环氧树脂6101涂料用作防腐漆、金属底漆、绝缘漆。

其共性：

- 1.耐化学品性,尤其是耐碱性。
- 2.漆膜附着力强,是对金属。
- 3.具有好的耐热性和电绝缘性。
- 4.漆膜好。

E44(6101)环氧树脂适合制备云母绝缘材料、环氧玻璃绝缘板及材料。因为其粘度适中,作为手糊法玻璃钢防腐材料特为合适,是水泥槽、铁贮缸、槽车等要求防腐时的选材料。用6101环氧树脂(E44)配以常温固化剂及活性稀释剂,就能以简便的手工操作使下班布牢固地粘贴在被衬材质的表面,形成环氧玻璃钢防腐层。

因而用于化工厂、酒厂、污水处理装置等要求防腐的场合