

玻璃钢防腐环氧树脂e44

产品名称	玻璃钢防腐环氧树脂e44
公司名称	廊坊镭坤环保科技有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	品牌:镭坤 产地:河北廊坊大城县 规格:20kg/桶
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡十里湾村
联系电话	17331609562

产品详情

6101环氧树脂用途

一、产品概述

6101环氧树脂E-44主要用于化学工业中管道和溶器，以及汽车、船舶和飞机的零部件，运动器具，浇注电机中的定子，电机外壳和变压器部件，还可大量用于浇注层压成模具。其泡沫塑料可用作绝缘材料、重量轻度高的夹心材料、粘合剂、防腐材料、防震包封材料、漂浮材料、飞机用吸音材料和涂料行业等工业领域。

二、6101环氧树脂性能和用途：环氧树脂E-44溶于苯、二甲苯、等有机溶剂。流动性好，易与辅助材料混合，成型加工方便，固化后尺寸稳定性好，收缩率小于2%，是热固性树脂收缩率小的树脂，热膨胀系数6-10.5%，粘接性能优异，电绝缘性能、机械性能和化学稳定性均好。

主要用于化学工业中管道和溶器，以及汽车、船舶和飞机的零部件，运动器具，浇注电机中的定子，电机外壳和变压器部件，还可大量用于浇注层压成模具。其泡沫塑料可用作绝缘材料、重量轻度高的夹心材料、粘合剂、防腐材料、防震包封材料、漂浮材料、飞机用吸音材料和涂料行业等工业领域。

三、产品应符合下列要求：

外观：E-44环氧树脂为淡黄色到棕黄色高粘度透明液体。

质量指标：

外观：透明液体，无明显机械杂质

环氧当量 g/eq : 210-244

环氧值 eq/mg 软化点, : 15-23 粘度 Pa.S/25 : 6-10 易皂化氯 % : 0.5 无机氯 ppm : 200 挥发份 %
: 1.0 弹涂鱼防 固体含量 % : 色泽号 : 3

四、使用方法：

环氧树脂很少单独使用，一般加入固化剂填充料等辅助材料使用，用叔胺类化合物作固化剂一般为树脂用量的5-15%，用酸酐作固化剂加入树脂用量的0.1-3%，用多元胺作固化剂与环氧树脂为1：1摩尔比，采用703作固化剂可按1：04（重量比）配用。