

绿色园林绿化树池篦子养殖场网格栅树坑格栅

产品名称	绿色园林绿化树池篦子养殖场网格栅树坑格栅
公司名称	安平县乐博金属丝网制品有限公司
价格	87.00/平方米
规格参数	品牌:乐博 型号:25, 30, 38, 50 产地:河北安平
公司地址	河北省衡水市安平县城东工业园区
联系电话	0318-7728121 13932896277

产品详情

绿色园林绿化树池篦子养殖场网格栅树坑格栅

洗车房格栅

产品简介：洗车房格栅是一种用玻璃纤维作增强材料，不饱和聚酯树脂为基体，经过加工复合而成的一种带有许多空格的板状材料，其具有优越性，耐强，色彩鲜艳，可设计性强，而且使用的寿命高达50年以上，因此被人们普遍的喜爱，并应用与各种领域。玻璃纤维、合成树脂和界面是洗车房格栅有着防腐性能的因素。

（一）玻璃纤维

玻璃钢纤维可以提高洗车房格栅盖板的强度和弹性模量，而且能够减少收缩变形，提高热变形温度和低温冲击强度，因此是洗车房格栅中的主要承力部分。

（二）合成树脂

合成树脂作为玻璃钢的基体，是用来将玻璃纤维粘贴成整体的。由于树脂是基体材料，它对玻璃钢的弹性模量、耐热性、电绝缘性、透电磁波性、耐化学腐蚀性、耐气候性、耐老化性等都有影响。

（三）界面

洗车房格栅与纤维和树脂之间界面粘合的好坏及耐久性有关。界面对洗车房格栅的性能影响很大。众所周知，玻璃纤维是一种圆柱状玻璃，表面也象玻璃那样光滑，而且表面还常牢固地吸附着一层薄的水膜，这当然要影响玻璃纤维和树脂的粘接性能。尤其是玻璃纤维在拉丝纺织过程中，为了达到集束、润滑、消除静电等目的，常涂上一层浸润剂，这种浸润剂多数是石蜡类物质，它们存留在玻璃纤维表面上，对合成树脂与玻璃纤维起隔离作用，妨碍两者粘接。

因此，玻璃纤维、合成树脂、界面对于洗车房格栅的影响十分重要。正是由于这三个要素相互作用，才使得洗车房格栅有着防腐的性能。

虽然玻璃钢格栅（洗车房格栅）有诸多优点，适应性广，经济效益好，安装方便，安全性高，但是它也有弊端。使用玻璃钢格栅注意事项？

- 1、由于密度小，材质轻，在地下水位较高地区安装玻璃钢格栅极易浮管，必需考虑设置镇墩或雨水径流疏导等抗浮措施。
- 2、在已装玻璃钢格栅上开三通、修补管道裂缝等施工中，要求类似与厂房内的完全干燥条件且施工时使用的树脂及纤维布还需7—8小时固化，而现场施工与补修一般很难达到此要求。
- 3、现有地下管线探测设备主要以探测金属管线为主，而非金属管道探测仪器价格昂贵，因此玻璃钢格栅埋地后无法探测，其它后续施工单位在施工中极易挖伤、损坏管道。
- 4、玻璃钢格栅防紫外线能力差。明装玻璃钢格栅通过在其表面制作0.5mm厚的富树脂层和紫外线吸收剂（厂内加工），来延缓老化时间。随着运行时间的推移，富树脂层和紫外线吸收剂会遭到破坏，从而影响其使用寿命。