

长春抛光树脂 抛光混床怎样防止树脂 硕晟环保

产品名称	长春抛光树脂 抛光混床怎样防止树脂 硕晟环保
公司名称	廊坊亿纳密封件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊大城西工业园
联系电话	13910664624 13910664624

产品详情

抛光树脂是由高度纯化、转型的H型阳树脂和OH型阴树脂预混合而成。一个树脂柱内形成无数级复床，水流通过混床树脂后经过无数级的交换过滤，制备出电阻率大于18.0MΩ·cm和TOC小于10ppb的高纯度的水质。阳树脂的H⁺离子与水中的Ca²⁺、Mg²⁺、Na⁺等阳离子发生置换反应，阴树脂的OH⁻与水中硫酸根，氯根等阴离子发生置换反应，阳树脂置换出的H⁺与阴离子置换出的OH⁻离子结合形成H₂O。离子通常被优先吸附，而离子的吸附较弱。在同价的同类离子中，直径较大的离子的被吸附较强。一些阳离子被吸附的顺序如下：Fe³⁺ > Al³⁺ > Ra²⁺ > Pb²⁺ > Sr²⁺ > Ca²⁺ > Ni²⁺ > Cd²⁺ > Cu²⁺ > Co²⁺ > Zn²⁺ > Mg²⁺ > Ba²⁺ > K⁺ > NH₄⁺ > Na⁺ > Li⁺

河北硕晟环保科技有限公司抛光树脂采树脂生产线系统，生产出了均一系数<1.1的高洁净、高转型率的均粒H型阳离子交换树脂和OH型阴离子交换树脂，经一定比例预混后，可用于超纯水制备系统末端（精制抛光工艺段），能够稳定生产电阻率接近18.2MΩ·cm，溶解硅含量小于0.5ppb，TOC小于5ppb的超纯水。

树脂强度高

采用经典的强渗磨圆球率可以衡量树脂在实际应用中如高流速、频繁再生时树脂强度，经过测试Monojet 650C和550U的渗磨圆球率分别，分别超过普通宽分布凝胶树脂和大孔离子交换树脂。

2. 拥有更高的工作交换容量与交换速度

树脂高交换容量的特性决定了均粒树脂具有更高的工作交换容量，拥有更高的处理能力，对比普通树脂（大孔离子交换树脂）再生频率将大幅度降低，减少了费用和维护成本。

树脂再生后冲洗体积少，仅需普通树脂三分之一的体积即可冲洗干净；超纯水抛光处理时，树脂投运仅需4~5倍床层体积的冲洗，混床抛光树脂出厂价，出水水质便能达到18MΩ·cm以上，约45-50床体积TOC去除效果即可达到更低（低至1ppb以下）。

3. 树脂分离性好、再生效率好

抛光树脂具有非常均匀的粒度，抛光混床怎样防止树脂，粒径分布一般小于1.1，抛光树脂经过反洗分层后，阴、阳树脂间可清楚地看到有一条明显的色差带，表明树脂颗粒粒度的均匀性，分层效果好。

抛光树脂是由氢型强酸碱性正离子交换树脂和氢气型强偏碱阳离子交换树脂混和而成的。拆换树脂。抛光树脂适用于水的提纯、制取工业纯水，也可用作一般水净化系统的后续。适用中小型筒型交换机和大型离子交换法设备。如要用装填树脂，请尽量将手洗干净，切忌将植物油脂带进树脂槽体；2.如拆换树脂，混床抛光树脂，务必完成的清理桶槽及集水器，不可有年久树脂残余槽底，不然这种应用过的树脂将会环境污染水体；3.如在操作中，需添加水以便捷装填，请尽量应用纯净水，水分不可过多，与此同时务必在树脂进到树脂槽后马上将水抽出来或排出去，防止树脂的分层次；4.与此同时每一次改装时务必查验有关的零组件，如果有损坏状况，务必马上拆换掉，查验集水器，若有阻塞，应立刻消除；5.如先装填抛光树脂，那麼在插进集水管时将会碰到困难。6.，树脂装填完并接好管道后，应先将桶槽上端通气孔开启，长春抛光树脂，迟缓的通进水，直到胆量也冒水且不会再有汽泡造成后，将通气孔闭紧，逐渐水质采样。

长春抛光树脂-抛光混床怎样防止树脂-硕晟环保(推荐商家)由河北硕晟环保科技有限公司提供。“回转窑密封,回转窑正压密封,回转窑窑尾密封,回转窑窑头密封,”选择河北硕晟环保科技有限公司,公司位于:河北省廊坊大城西工业园,多年来,硕晟环保坚持为客户提供好的服务,联系人:张椿琪。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。硕晟环保期待成为您的长期合作伙伴!同时本公司还是从事回转窑柔性密封,回转窑窑头密封,回转窑窑尾密封的厂家,欢迎来电咨询。