

天然锰矿加工锰砂滤料 矿泉水除铁除锰专用锰砂滤料价格

产品名称	天然锰矿加工锰砂滤料 矿泉水除铁除锰专用锰砂滤料价格
公司名称	河南新泰净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	滤料类型:锰砂 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	河南省郑州市巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	0371-63712682 15890082097

产品详情

锰砂滤料产品简介：锰砂滤料是选用块状锰矿和天然砂作原料，经破碎筛选加工而成，对于地下水除铁、除锰过滤有独特的效果。外观粗糙、呈褐色，天然锰砂中含有 mno_2 ，它是 fe^{2+} 氧化成 fe^{3+} 的良好催化剂，含锰量（以 mno_2 计，下同）不小于35%的天然锰砂滤料，既可用于地下水除铁，又可用于地下水除锰；含锰量为20%~30%的天然锰砂滤料，只宜用于地下水除铁，含锰量低于20%的则不宜采用。

河南新泰锰砂滤料产品详情：锰砂滤料是采用国内质量优良、晶粒致密、机械强度大、化学活性强、不易破碎、不溶于水的天然锰矿砂。经水洗打磨除杂、干燥、磁选、筛分、除尘等工艺成砂。再把加工好的锰砂按一定的级配调合而成。它具有水处理滤料最理想的级配比例，使它在单位体积内有最大的比表面积、最强的截污能力、最大的氧化催化作用和最小的反冲洗流失率。河南新泰锰砂滤料特性：

它外观黑褐色，近圆形，主要成份是二氧化锰，含量在35%-45%之间。用它处理地下水，工艺简单，操作方便，占地面积小，工程造价低，长效稳定，服务周期在5年以上，易于管理，不添加任何化学药剂即可达到去除水中铁、锰、砷等有害物质的目的，水质完全达到国家饮用水标准，是非常好的地下水处理滤料。

河南新泰锰砂是用天然锰砂或锰矿石作原料，经破碎加工，多次筛选，加工成含量不同的锰砂滤料。外观粗糙，呈褐色，具有良好的除锰除铁功能，是给水排水行业最理想的产品。作为锰砂滤料的锰形态主要以二氧化锰为主，用户可根据不同的处理目的。目前，对使用天然 mno_2 矿砂除铁，其原理有二种：一种是以所谓滤膜的作用，锰砂表面有一层较强的氧化作用。另一种是锰矿砂本身反铁催化作用，将水中的二价铁催化成三价铁，再把三价铁千周附着在锰矿砂颗粒表面从而起到除铁的目的。天然二氧化锰能氧化水中二价铁为三价铁使其沉淀除去，使水清净。二氧化锰被水中的溶解氧氧化成七价锰的氧化物。七价锰再将水中的二价铁氧化成三价铁。河南新泰天然锰矿砂是一种很强的氧化剂，能对水中股份铁起氧化作用。盐酸可以溶解，不能在偏酸性的水中应用。有些厂家和个人在网上宣传说天然锰砂微溶于盐酸是没有科学依据的、是错误的。

河南新泰净水材料有限公司是国内最早生产净水材料厂家之一，随着科技的进步，企业不断发展壮大，技术力量雄厚，产品也有原来单一的水处理滤料系列，发展至净水滤料水处理填料，水处理药剂，活性炭四大系列，三十余种产品，主要产品有。填料系列：纤维球、蜂窝六角斜管，多面空心球，液面覆盖球，带边覆盖球，鲍尔环，半软性组合弹性填料，排水帽，泡沫滤珠。滤料系列：活性炭石英砂，无烟煤，磁铁矿，锰砂，陶粒果壳。药剂系列：聚合氯化铝聚丙烯酰胺阻垢剂，缓蚀剂，清洗剂，杀菌剂，反渗透专用药剂其中高效缓蚀剂多元醇磷酸脂，反渗透清洗技术已达国内领先水平，公司通过iso9001-2000质量体系认证。产品广泛应用自来水公司、污水处理厂、造纸、制药、酿造、电力、冶金、煤气、纺织、印染、石油、化工行业的理想产品，用户遍布全国三十多个省、市及出口东南亚国际市场。在技术上，从建厂以来一直与北京化工大学、河南大学、省科学研究院等部门进行密切的技术合作，技术力量雄厚。厂内有技术人员十多名，专门从事新产品的研究开发和售后服务。因为高质量的产品和良好的服务，受到了用户的一致好评，也得到了省科学技术厅，中国石化集团水处理药剂评定中心，国家建设部等部门的认可。公司位于河南省中部地处巩义市夹津口经济示范区，310国道与我厂擦肩而过，南依全国闻名古刹---嵩山少林寺，北靠陇海铁路及开洛高速公路，交通四通八达，优越的地理环境也为公司的壮大提供了良好的发展空间。公司奉行“质量第一，信誉第一”的管理理念和“真心为用户着想，诚实为顾客服务”的企业宗旨，产品实行三包，代办托运，跟踪服务，使本公司之产品在水处理领域中永远处于不败之地，竭诚欢迎八方亲朋，四海宾客的到来。让我们携手并进，真诚合作，为人类健康、为祖国的给排水和环保事业做出我们应有的贡献。

本产品的滤料类型是锰砂，适用对象是水，用途是水过滤，性能是耐酸,耐碱,耐高温,耐低温,其他，类型是高效，品牌是新泰，吸附率是99（%），抗压力是99（kgf），密度是2.2（g/cm³），孔隙率是40（%），磨损率是3，硬度是4，化学成分是二氧化锰，盐酸可溶率是0.3（%）