

晋城晨发供应页岩陶粒滤料

产品名称	晋城晨发供应页岩陶粒滤料
公司名称	晋城市晨发净水材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:晨发 产地:山西省晋城市 外观:黑褐色近似球状
公司地址	山西省晋城经济开发区兰花路699号(竹园小区11栋1单元101室)
联系电话	0356-3030048 15234617836

产品详情

页岩陶粒滤料采用天然岩石--页岩为原料，经高温、焙烧精制而成。其无毒、无味、抗压耐磨、耐腐蚀，并具有良好的吸附性能和强度，适用于各类水质的净化处理。还用于花卉盆景无土栽培，其材质轻、抗压、保温、防冻、防震、无辐射等优点也可用做建筑节能材料。

页岩陶粒滤料是以优质页岩陶粒为基料，经精细加工而成。它具有足够的机械强度和耐冲刷性能，良好的化学稳定性，在碱性、中性、酸性水中或油中，都不溶解，它有一定的颗粒级配，表面粗糙且有棱角，既可保障过滤速度，又有较充分的含污能力，能适应和达到水或油的净化设计要求，现已在接触氧化法滤池、曝气生物滤池等污水处理新技术推广使用，是理想的过滤材料。

生物页岩陶粒滤料的物理特性：1、外观形状：无尖粒状，对水流阻力小，不易堵塞，布水布气均匀；表面粗糙，挂膜速度快，反冲洗时微生物膜不易脱落。2、多孔性：生物页岩陶粒滤料是天然蜂窝多孔，是菌胶团生长环境。3、机械强度：经国家质检部门检测为6.08Mpa，实践证明可以耐得住不同强度的水力剪切，使用寿命远远长与其它滤料。4、比重：比重适中，反冲洗时容易悬浮且不跑料，可以节能降耗。

页岩陶粒滤料技术参数

性能指标	检测结果	性能指标
容重Kg/m ³	700-800	比表面积M ² /g
比重T/m ³	>1.5	抗压强度Mpa
含水率%	0.9-1.0	抗剪切强度Mpa
浮粒率%	<8	磨损率%
孔隙率%	80	盐酸可溶率%
开始刮膜时间(h)	27	溶出物
外观	黑褐色近似球状	

页岩陶粒滤料的化学成分

化学	二氧化硅SiO ₂	氧化钙CaO	氧化镁MgO	三氧化二铁Fe ₂ O ₃	氧化铁FeO	三氧化二铝Al ₂ O ₃	二氧化
成分							
含量%	58-68	0.8-1.5	1.5-2.0	2.5-5	1.12	16-22	0.03

陶粒滤料的常用规格：1-2mm,2-4mm,3-6mm,4-8mm,5-10mm,10-20mm。也可按用户要求加工特殊规格。