

玻璃棉保温管壳 精选厂家

产品名称	玻璃棉保温管壳 精选厂家
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	26.00/吨
规格参数	品牌:沃步 厚度:3-15cm 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

玻璃棉保温管壳 精选厂家

离心玻璃棉管是将处于熔融状态的玻璃用离心喷吹法工艺进行纤维化喷涂热固性树脂制成的丝状材料，再经过热固化深加工处理，可制成具有多种用途的系列产品。它具有阻燃、无毒、耐腐蚀、容重小、导热系数低、化学稳定性强、吸湿率低、憎水性好等诸多优点，是目前公认的性能优越的保温、隔热、吸音材料，具有十分广泛的用途。用该材料制成的板、毡、管已大量用于建筑、化工、电子、电力、冶金、能源、交通等领域的保温隔热、吸声降噪，效果十分显著。由于离心玻璃棉质地柔软、纤维微细，施工中不会刺激皮肤，因而深受施工单位欢迎，成为保温隔热的选择产品。

离心玻璃棉管主要技术指标

序号	项目	单位	国标	公司产品	备注
1	密度	kg/m ³		35-80	GB483.3-85
2	纤维平均直径	μm	8.0	5.5	GB5480.4-85
3	憎水率	%	98	98.2	GB10299-88
4	导热系数	w/m.k	0.042	0.033	GB10294-88
5	不燃性	0	不燃	不燃(A级)	GB5464-85
6	吸声系数	0	1.03产品混响定法 24kg/m ³ 2000HZ	GBJ47-83	
7	高使用温度		400	410	GB11835-89

玻璃棉保温管壳 精选厂家

离心玻璃棉工艺流程

离心甩丝法生产玻璃棉的主要生产工艺是，将各种原材料一定比例配成的混合料在熔化成玻璃液，玻璃液经由前炉铂金属板形成稳定的液流，再流以纺丝棉到达侧壁有小孔的高带旋转的离心机里。在离心力的作用下，玻璃液被甩成一次纤维。其后，在高速喷出的混合气体作用下，一次纤维牵拉成玻璃纤维，玻璃纤维在降落集棉网带的同时，喷洒粘结剂，再经压实、固化、横切、纵切形成一定规格的产品，后压缩捆包，装箱包装入库。

玻璃棉属于玻璃纤维中的一个类别,是一种人造无机纤维.采用石英砂、石灰石等天然矿石为主要原料，配合一些纯碱、硼砂等化工原料熔成玻璃。在隔化状态下，借助外力，吹制式甩成絮状细纤维，纤维和纤维之间为立体交叉、互相缠绕在一起，呈现许多细小的间隙。这种间隙可看作孔隙。因此，玻璃棉可视为多孔材料，具有良好的绝热，吸声性能。

玻璃棉保温管壳 精选厂家