

铸铁泡沫陶瓷过滤片 圆形方形

产品名称	铸铁泡沫陶瓷过滤片 圆形方形
公司名称	济南邦诺维新型材料有限公司
价格	面议
规格参数	材质: 形状:圆形方形 适用对象:金属熔体、高温烟气
公司地址	山东章丘市章丘市西外环北首
联系电话	86 0531 83384007 13306406966

产品详情

泡沫陶瓷是一种低容重（0.25~0.65g/cm³），高孔隙率（60~90%），具有三维网络骨架结构的新型工业陶瓷制品。由于这类制品耐高温、耐化学腐蚀及相互贯通的孔隙具有较大的比表面积，被广泛应用于金属熔体过滤、高温烟气净化处理、化工过滤、催化载体及光热变换等领域。特别是在金属熔体过滤中，国内外一些企业在浇注系统中，从筛网过滤、直孔蜂窝陶瓷片过滤，发展到目前的泡沫陶瓷过滤器，实践证明采用该过滤制品对降低铸件废品率，提高铸件机械性能，延长金属切削刀具寿命，降低综合成本具有显著的作用。

1.1、使用性能介绍 1.1.1 滤除铸件中的夹杂物，减少铸件中的

的气体，降低金属液流充型时的紊流程度，减少铸件中的表面缺陷，显著降低铸件的废品率。

1.1.2 增加铸件的抗压密封性，增强延伸率和抗拉强度，改进铸件的表面光洁度，改进熔融金属

的流动性，增加铸件的充型能力和补缩能力。 1.1.3

简化浇注系统设计，减少横浇道的长度，提高铸件工艺出品率。 1.1.4

减少加工时间和刀具损坏，改进铸件加工表面质量。 1.1.5 具有非常高温工作强度、

化学稳定性、抗热震性能和抗金属液流冲击的能力。在工作中无掉渣或破裂现象，确保了熔融金属的过

滤质量和化学成分的稳定性。 1.1.6 具有较大的金属流率，且流率稳定（不同于直孔陶瓷过

滤器其流率随被捕捉的杂质数量的增加而逐渐降低）。其过滤效果，远远高于其它过滤元件的过滤效果，

即使在熔融金属中夹杂物含量多的情况下，正常使用不会造成过滤器的堵塞。 1.1.7

具有很高的化学稳定性，不受金属液酸碱性的影响，不改变金属液的化学成分。 1.1.8

具有非常高的尺寸精度，可用于自动安放过滤器的生产线上。 1.2、泡沫陶瓷的理化性能指标

电话：13306406966 18660427366

0531-83384007

联系人：于经理

本产品的材质是陶瓷，形状是圆形方形，适用对象是金属熔体、高温烟气，品牌是邦诺维，厚度是可加工定制（mm），编织方式是其他，性能是耐酸,耐碱,耐高温,耐低温,防火,防水,防静电，型号是泡沫陶瓷