

氧化锆过滤片 氧化锆 圆形

产品名称	氧化锆过滤片 氧化锆 圆形
公司名称	苏州德鑫陶瓷新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:氧化锆 形状:圆形 适用对象:铸造冶金
公司地址	苏州高新区狮山路76号7楼
联系电话	68182825 13776067838

产品详情

材质	氧化锆	形状	圆形
适用对象	铸造冶金	品牌	渣迪DERGDS
规格	φ 90*25 φ 75*25 φ 50*25 φ 1厚度 25*125		15-30 (mm)
目数	10--30 (目/英寸)	过滤精度	2um
性能	耐酸、耐碱、耐高温、防火	用途	铸造过滤
适用范围	其他		

苏州德鑫陶瓷新材料有限公司——氧化锆泡沫陶瓷过滤器

氧化锆泡沫陶瓷过滤器的基本材质是氧化锆 ZrO_2 。氧化锆过滤网的耐热温度高于约1760℃，具有非常高的强度和极好的高温冲击力。

铸钢零件广泛应用于需要高强度和延伸率要求的方面。因此铸钢件对于由杂质造成的缺陷非常敏感。氧化锆泡沫陶瓷过滤器优异特性能够有效去除最终导致产品质量缺陷的杂质，杂质主要由非金属颗粒、熔渣、和耐火材料碎片组成,提高铸件表面质量和机械性能,减少废品率。

氧化锆泡沫陶瓷过滤器能使钢液更均匀地充满型腔，浇注时熔融金属有较高的紊流倾向，经过氧化锆泡沫陶瓷过滤器三维立体孔结构紊流最终被转换成非常稳定的层流。层流对型腔的填充性更好,从而降低了金属溶液对铸造型腔的冲击腐蚀,并显著降低了废品率。

· 对所有钢种均有显著的过滤效果，包括碳钢、不锈钢、钴基镍基高温合金等。· 纯氧化锆材质制造，温度可达1760℃，对不同钢种浇注温度变化不敏感。· 优异的原材料和先进的生产技术工艺，保证过滤网具有稳定的尺寸公差。

铸件中的非金属夹杂物是导致铸件缺陷的最主要的因素，它们影响铸件的表面光洁度、机械及加工性能并导致废品率上升。泡沫陶瓷过滤产品正是以去除夹杂、减少紊流达到快速稳定的金属液充型流速,并因此提高铸件品质。

苏州德鑫陶瓷新材料有限公司氧化锆泡沫陶瓷过滤器的特点：

*对所有钢种均有显著的过滤效果，包括碳钢、不锈钢、钴基镍基高温合金等。

*纯氧化锆材质制造，温度可达1760，对不同钢种浇注温度变化不敏感。

*优异的原材料和先进的生产技术工艺，保证过滤网具有稳定的尺寸公差，同时满足手工造型和效率更高的机械化生产线的要求，并保证铸造工厂的产品质量达到国际化的质量标准要求。通量的参考数据（10ppi）

尺寸(mm)	最大过滤重量(kg)
50 × 50 × 22	30
75 × 50 × 22	40
75 × 75 × 22	60
75 × 100 × 22	80
100 × 100 × 22	100
50 × 22	18
80 × 22	50
90 × 22	70

常用规格尺寸：

50*25、 70*25、 90*25、 50*50*22、 75*75*22、 125*125*25，

常用的孔度10ppi,20ppi和30ppi.