



# 电熔镁铝尖晶石

## Fused Magnesia-Alumina Spinel

### 产品简介

#### 生产工艺

我公司生产的电熔镁铝尖晶石以工业氧化铝 ( $\geq 98.50\%$ ) 和轻烧氧化镁 ( $\geq 96.00\%$ ) 为原料, 在电弧炉中经高温熔炼制成。

#### 产品特性

晶粒发育良好, 具有优良的抗侵蚀性、化学稳定性、结构稳定性、高温体积稳定性和较低的热导率。

#### 产品应用

广泛应用于冶金工业、水泥行业、玻璃工业、陶瓷工业等领域。

- (1) 钢包衬砖
- (2) 长水口
- (3) 水泥窑过渡带衬
- (4) 玻璃熔窑
- (5) 高温窑具
- (6) 耐火浇注料

### 理化指标

产品名称 Product	产品规格 Product Model	化学组分 Chemical Composition(%)					体积密度 Bulk Density (g/cm <sup>3</sup> )	粒度 (mm/ 目) Granularity
		Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	MgO	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +MgO	SiO <sub>2</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		
高档镁铝尖晶石 High Grade Fused Mg-Al Spinel	A60	$\geq 60$	30-40	$\geq 98$	$\leq 0.60$	$\leq 0.40$	$\geq 3.20$	0-20 mm 20-1000 mesh
	A70	$\geq 70$	20-30	$\geq 98$	$\leq 0.50$	$\leq 0.40$	$\geq 3.20$	0-20 mm 20-1000 mesh
	A80	$\geq 80$	10-20	$\geq 98$	$\leq 0.40$	$\leq 0.30$	$\geq 3.20$	0-20 mm 20-1000 mesh
	A90	$\geq 90$	5-10	$\geq 98$	$\leq 0.30$	$\leq 0.20$	$\geq 3.20$	0-20 mm 20-1000 mesh
中档镁铝尖晶石 Medium Grade Fused Mg-Al Spinel	-	40-58	36-55	$\geq 90$	$\leq 6.0$	$\leq 1.5$	$\geq 3.20$	0-20 mm 20-1000 mesh

注: 可根据客户规格需求提供相应产品。

地址: 中国吉林省梅河口市解放街北环东路 1777 号

邮编: 135000 电话 & 微信: 18343599999

邮箱: info@yxrefractories.com

网址: yxrefractories.com