



电熔稳定氧化锆 Fused Stable Zirconia

产品简介

生产工艺

我公司生产的稳定氧化锆以高纯氧化锆为原料，加入稳定剂后在电弧炉中经高温熔炼制成。

产品特性

优良的耐磨性、机械强度、耐腐蚀性、热震稳定性、高温体积稳定性。

产品应用

广泛应用于冶金工业、玻璃工业、电子陶瓷、航空航天等领域。

- (1) 定径水口
- (2) 滑板
- (3) 长水口
- (4) 坩埚
- (5) 陶瓷过滤网
- (6) 电子承烧板

理化指标

产品名称 Product	产品规格 Product Model	化学组分 Chemical Composition(%)								粒度 (mm/ 目) Granularity
		ZrO ₂	CaO	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	Al ₂ O ₃	MgO	Y ₂ O ₃	
钙稳定氧化锆 Fused Calcia Stabilized Zirconia	PSZ-C	≥ 94.00	3.0-5.0	≤ 0.10	≤ 0.30	≤ 0.40	≤ 0.30	≤ 0.10	—	0-20 mm 20-1000 mesh
钇稳定氧化锆 Fused Yttria Stabilized Zirconia	PSZ-Y	≥ 90.00	≤ 0.2	≤ 0.15	≤ 0.30	≤ 0.45	≤ 0.40	≤ 0.10	3.0-8.0	0-20 mm 20-1000 mesh
钙钇复合稳定锆 Fused Calcia-Yttria Stabilized Zirconia	PSZ-CY	≥ 93.00	1.0-3.0	≤ 0.15	≤ 0.30	≤ 0.45	≤ 0.40	≤ 0.10	2.0-4.5	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