



电熔莫来石

Fused Mullite

产品简介

我公司生产的电熔莫来石系列产品分为标准电熔莫来石、低钠电熔莫来石、超低钠电熔莫来石等。

生产工艺

采用高纯工业氧化铝和硅质原料在电弧炉内高温熔融，冷却结晶后破碎处理，在高强度磁选机中清除磁性杂质。

产品特性

纯度高，体积密度较高，针状晶体发育良好，具有优良的抗侵蚀性、抗蠕变性和热震稳定性。

产品应用

广泛应用于钢铁工业、玻璃工业、石化工业、陶瓷工业等。

- (1) 增韧莫来石精细陶瓷
- (2) 高温热风炉
- (3) 铁水罐
- (4) 水泥回转窑
- (5) 玻璃熔窑
- (6) 窑具

理化指标

产品名称 Product	化学组分 Chemical Composition (%)				体积密度 Bulk Density (g/cm ³)	耐火度 Refractoriness (°C)	粒度 (mm/ 目) Granularity
	Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Na ₂ O			
标准莫来石 Fused Mullite	70 — 77	22 — 29	≤ 0.20	≤ 0.40	≥ 2.90	≥ 1850	0-20 mm 20-1000 mesh
低钠莫来石 Low Sodium Fused Mullite	70 — 77	22 — 29	≤ 0.20	≤ 0.20	≥ 2.90	≥ 1850	0-20 mm 20-1000 mesh
超低钠莫来石 Ultra-Low Sodium Fused Mullite	70 — 77	22 — 29	≤ 0.20	≤ 0.10	≥ 2.90	≥ 1850	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