



电熔白莫来石

White Fused Mullite

产品简介

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

生产工艺

将高纯工业氧化铝和硅质原料在电弧炉内高温熔融，冷却结晶后进一步破碎，采用特殊冶炼工艺对粒状料进一步深加工制成。

产品特性

产品外观呈白色，相较标准莫来石纯度更高，针状晶体发育更好，抗蠕变性和热震稳定性更强，在高温工业环境下表现较为稳定。

产品应用

广泛应用于钢铁工业、玻璃工业、陶瓷工业、石化工业、精密铸造等领域。

- (1) 水口滑板
- (2) 钢包工作衬
- (3) 玻璃熔窑
- (4) 高性能窑具
- (5) 炭黑反应炉内衬
- (6) 电子陶瓷

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			
标准白莫来石 White Fused Mullite	70 — 77	22 — 29	≤ 0.20	≤ 0.40	≥ 2.90	≥ 1850	0-20 mm 20-1000 mesh
低钠白莫来石 Low Sodium White Fused Mullite	70 — 77	22 — 29	≤ 0.20	≤ 0.20	≥ 2.90	≥ 1850	0-20 mm 20-1000 mesh
超低钠白莫来石 Ultra-Low Sodium White 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