

MUB

Mulita Fundida Blanca

MUB es una mulita obtenida por la fusión de sílice y de alumina en los hornos de arco eléctrico. Presenta baja expansión térmica y alta resistencia al choque térmico, lo que hace de la MUB un excelente material para su uso en otras aplicaciones como microfundición y refractarios.

Características Generales

Densidad Específica Real	Punto de Fusión	Estructura Cristalina	Color
3,08 g/cm ³	1.850 °C	Sistema Otorrómico	Blanco

Análisis Químico por XRF (%)

Al ₂ O ₃	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Na ₂ O	CaO
74,91	24,19	0,20	0,50	0,07

Propiedades Físicas Típicas

Expansión Térmica Linear Reversible 1.400 °C
0,85 %

Tamaño de Granos

Tamaño (astm)	Tamaño (mm)
TPF II	- 212 µm
200 MF	- 75 µm
325 MF	- 45 µm

NBR 6946 - jan 2001

* Otros tamaños de granos que lo soliciten.