



## PRODUCTO // PRODUCT

# MULLITE - VB

## ANÁLISIS QUÍMICO // CHEMICAL ANALYSIS

<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	70.0 – 72.5 %
<b>ZrO<sub>2</sub></b>	-
<b>SiO<sub>2</sub></b>	24.0 - 26.0 %
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	1.0 - 1.2 %
<b>TiO<sub>2</sub></b>	1.90 - 2.05 %

## PROPIEDADES FÍSICAS // PHYSICAL DATA

Porosidad abierta // Open Porosity	16.5 – 18.5 %
Densidad aparente // Bulk density	2.45 – 2.65 gr/cm <sup>3</sup> (152.9 – 165.4 lb/ft <sup>3</sup> )
Gravedad específica aparente // Apparent Specific Gravity	2.97 – 3.17 gr/cm <sup>3</sup> (185.4 – 197.9 lb/ft <sup>3</sup> )

## APLICACIONES // APPLICATIONS

Material con excelente estabilidad térmica y resistencia a la abrasión. Recomendado en numerosas aplicaciones de la industria del vidrio, cerámica, procesos químicos y siderúrgicos.

Material with excellent thermal stability and resistance to abrasion. Recommended in numerous applications in the glass industry, ceramics, chemical and steel processing.