

PRODUCTO // PRODUCT

Z – 30

ANÁLISIS QUÍMICO // CHEMICAL ANALYSIS

Al₂O₃	48.0 - 51.0 %
ZrO₂	30.0 - 31.5 %
SiO₂	18.0 - 20.0 %
Fe₂O₃	0.15 - 0.25 %
TiO₂	0.25 - 0.30 %

PROPIEDADES FÍSICAS // PHYSICAL DATA

Porosidad aparente // Apparent porosity	18 - 20 %
Densidad aparente // Bulk density	3.0 - 3.1 gr/cm ³ (187 - 192 lb/ft ³)
Módulo de ruptura // Modulus of rupture	13.7 - 15.8 MPa (2,000 - 2,300 psi)

APLICACIONES // APPLICATIONS

Material con alto contenido de zircon y excelente resistencia a la corrosión. Recomendado para aplicaciones donde se requiere mayor vida útil.

Material with high zircon content and excellent corrosion resistance. Recommended in applications where extended life is desired.