

Borra de Fibra Biosoluble

ICP BCV BIO

DESCRIPCIÓN

La fibra biosoluble ICP BCV BIO es un material aislante a granel de peso ligero que consiste en calcio, magnesio y silicato.

CARACTERÍSTICAS

- Gran poder aislante a altas temperaturas.
- Buena estabilidad y resistencia química para altas temperaturas
- Alta resistencia al choque térmico
- Las fibras son recubiertas con lubricante orgánico garantizando un fácil manejo

APLICACIÓN

- Revestimientos de hornos y calderas
- Materia prima para proceso en húmedo
- Calorifugados de alta temperatura
- Pantallas térmicas y juntas de expansión
- Enfriamientos controlados
- Protección laboral
- Fabricación de textiles
- Lana suelta para relleno aislante de grietas



PARÁMETROS DEL PRODUCTO

Parámetros Físicos

Temperatura de Clasificación	1200 °C (2200°F)
Color	Azul
Diámetro de la fibra	3-5 µm
Longitud de la fibra	203 mm

Análisis Químico (% p/p)

Al ₂ O ₃	0.5 - 0.8
SiO ₂	58 - 65
ZrO ₂	-
CaO	29 - 34
MgO	3 - 5

DISPONIBILIDAD

Están disponibles en bolsas de plástico de 20Kg y 25Kg. Posibilidad de suministrar diferentes formatos bajo pedido.