



ICP PLCA

PLACAS DE FIBRA CERAMICA

COMPOSICIÓN

Placas de fibra cerámica fabricadas con fibra obtenida bajo el proceso de soplado y producidas por conformación al vacío.

Las placas de fibra cerámica, no solo conservan las mismas características que la fibra, también tienen una excelente textura, una gran resistencia mecánica y una excelente resistencia a la erosión.

APLICACIONES

Revestimientos de hornos industriales y cámaras de combustión.

Enfriamiento controlado de piezas de fundición.

Aislamiento de vagonetas en hornos de cerámica.

Aislamiento de aparatos electrodomésticos.

Soporte catalítico.

Protección contra incendios: puertas, compuertas, tabiques, fundas y conductos eléctricos.

CARACTERÍSTICAS

Color Blanco.

Medidas de la placa: 1200x600 mm, 1000x1000 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura máxima.	°C	1260
Densidad	Kg/m ³	260 - 320
Contracción lineal después de 24h (1000°C) densidad 320 Kg/m ³	%	-3
Conductividad térmica. Densidad 320 Kg/m ³	W/mk	400°C - 0.085 800°C - 0.132 1000°C - 0.180
Resistencia a la tracción. Densidad 320Kg/m ³	MPa	0.5

Rev: 01-07

CALVO SEALING, S.L.

Pol. Ind. Can Estella – C\ Galileo, 8 – 08635 - Sant Esteve de Sesrovires - (Barcelona)
Tel: +34 937 715 910 – Fax: +34 937 715 319 – www.icpcalvo.com - icpcalvo@icpcalvo.com