

FIBRA CERAMICA PAPEL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo	MANTA	CARTONES/PLACAS	PAPEL
Especificación de temperatura (°C)	1260	1260	1260
Temperatura de funcionamiento (°C)	1000	1000	1000
Color	Blanco	Blanco	Blanco
Densidad (kg/m ³)	64	260	200
	96	320	
	128	300	
		360	
Porcentaje de alineación (%)	-3 (1000°C) (24h.128Kg/m ³)	-3 (1000°C) (24h.320Kg/m ³)	
Velocidad de conductividad térmica (W/m.K)	0,09 (400°C) 0,16 (800°C) (128Kg/m ³) 0,20 (1000°C)	0,085 (400°C) 0,132 (800°C) (285Kg/m ³) 0,180 (1000°C)	<0,16
Resistencia a la tensión (Mpa)	0,04 (128Kg/m ³)	0,5	>0,3
Composición química	Al ₂ O ₃	46	>40
	Al ₂ O ₃ +SiO ₂	97	>47
	Al ₂ O ₃ +SiO ₂ +ZrO ₂	-	-
	ZrO ₂	-	-
	Fe ₂ O ₃	<1,0	<1,0
	Na ₂ O K ₂ O	<=0,5	<=0,5
Medidas	12,5mm: 61cm x 14,40mts 25mm: 61cm x 7,20mts 50mm: 61cm x 3,60mts	Placas de 60 x 90cm ó 60 x 120cm (Consulte disponibilidad)	3mm: 61cm x 30mts 6mm: 61cm x 20mts Otros espesores: consultar