



Ficha Técnica de Producto

1. DESCRIPCIÓN DE MATERIAL

MATERIAL: PAPEL DE FIBRA CERÁMICA PARA AISLAMIENTO TÉRMICO
TIPO: BIOSOLUBLE
DENOMINACION: TERMOFIBRA (45501)
FECHA: dic-09
REVISIÓN: 0

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE MATERIAL

T
E
R
M
O
F
I
B
R
A

	METODO	V. TIPICO (1)	UNIDAD
DENSIDAD		200	Kg/m ³
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN		> 0,3	MPa
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA A 500 °c	ASTM C-201	0,153	W/m ² K
COMPOSICIÓN QUÍMICA			
SiO ₂ + CaO + MgO		≥ 97	%
Al ₂ O ₃		≤ 1	%
Fe ₂ O ₃ + K ₂ O + Na ₂ O		< 1	%

(1) No deben considerarse especificaciones. Son valores obtenidos, en base a la información disponible en Modisprem sa.

Rec. 1-4-2009