CERTIFICADO DE CALIDAD

Nº DE INFORME: SAAE1025222

FECHA DE MUESTREO: 21 de diciembre, 2025

FECHA DE EMISIÓN: 22 de diciembre, 2025

NORMA DE REFERENCIA: GB/T 17911-2018

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: MANTA DE FIBRA CERÁMICA 1260 °C (ALTA PUREZA)

AQUÍ CERTIFICAMOS QUE EL PRODUCTO SUMINISTRADO FUE ENSAYADO DE ACUERDO CON LA NORMA INDICADA, OBTENIENDO LOS SIGUIENTES RESULTADOS:

Elementos	Unidad	Valor requerido	Valor real
Densidad	kg/m³	128 ± 10 %	**130**
Contenido de granalla (Ø ≥ 0,212 mm)	%	≤ 20	**8,8**
Resistencia a la tracción	MPa	≥ 0,03	**0,08**
Conductividad térmica (temp. media 500 °C)	W/m·K	≤ 0,153	**0,128**
Contracción lineal permanente (1100 °C × 24 h)	%	≥ -5	**-2,64**

Resultado del ensayo

Todos los parámetros ensayados se encuentran dentro de los valores requeridos por la norma GB/T 17911-2018, por lo que el producto cumple con las especificaciones para su entrega y uso.

La baja conductividad térmica (0,128 W/m·K a 500 °C) y la contracción lineal de -2,64 % tras 24 h a 1100 °C confirman su desempeño como aislante en aplicaciones de alta temperatura.

EMITIDO POR: COMIND INDUSTRIES GROUP

ZERO EMISSION