

INFORMACION TECNICA

CEMTHERSIL

Es un compuesto aislante térmico a base de cemento, reforzado con fibras inorgánicas de silicato de calcio, libre de amiantos

PROPIEDADES	METODO DE ENSAYO	UNIDADES	VALOR
Densidad	ISO 1183/A	g/cm ³	1,75
Resistencia a la Flexión	BS 2782	MPa	29
Resistencia a la Tracción	ISO 572	MPa	30
Resistencia a la Compresión	BS 2782	MPa	70
Resistencia Térmica	IEC 216	°C	700
Rigidez Dieléctrica paralela	IEC 243	Kv/mm.	7
Resistencia al Arco	ASTM D495-94	seg.	430
Resistencia de aislamiento eléctrico volumétrico	IEC15A/IEC93	MOh.	108
Absorción de agua	NFT51-166 Met.2	%	3
Conductividad	DIN52612	w/mk	0,37
Inflamabilidad	NF F-16-101	No se produce	

Toda la información expuesta, está basada en los datos conocidos del producto y en los ensayos realizados en laboratorios. En ningún caso, se debe excluir la responsabilidad del usuario para asegurar su perfecta utilización.