



ACOUSTIC
& THERMAL

TELA DE FIBRA DE VIDRIO SILICONADA



Jr. Recuay 638 - Breña



+51 977 796 617 / +51 980 840 979



ventas@acoustic-thermal.pe

contacto@acoustic-thermal.pe

Código: SF-051 (620)	Versión: 2
Revisión: 01/08/2018	



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La tela de fibra de vidrio tejido plano siliconado se fabrica a partir de hilos, los cuales se tejen y luego se bondean con silicona para conformar una tela aislante impermeable.

Aplicaciones

Se emplea como impermeabilizante para aislamiento de tuberías, válvulas, elementos de protección personal como mamparas, recubrimiento de aislamientos térmicos y chaquetas.

Características:

NOMBRE COMÚN	Tela de fibra de vidrio siliconada
MÉTODO DE FABRICACIÓN	Tejido bondeando
MATERIALES DE FABRICACIÓN	Hilos de FV siliconados
NORMAS APLICABLES	FED STD 191/5102, 191/5136, ASTM D774, FED 191/5903, MIL-I-24244B

NOTA: La información, detalles, dimensiones y valores indicados corresponden a nuestro mejor conocimiento. Recomendamos realizar ensayos de acuerdo a su aplicación, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Especificaciones

ESPESORES: 0.01562"	Peso Kg/mt2: 0.67
ANCHO mts 1.5	Metros/rolo: 45
TEMPERATURA °C MÁXIMA: 200	Resistencia tensil (N/5 cm, min)
LONGITUDINAL: 3800	Ancho: 2500

Características de los materiales de fabricación:

RESISTENCIA TENSIL	(lbs/in2)
DIRECCIÓN URDIMBRE	250
TRAMA	250
RESISTENCIA AL DESGARRO	(lbs)
DIRECCIÓN URDIMBRE	50
DIRECCIÓN TRAMA	50
RESISTENCIA LLAMA EXTERNA	(seg) 1
DENSIDAD	(onz/y d2) 17+/-0.001"