

Tela fibra de vidrio siliconada

Código: SF-051 (620)

Versión: 2

Revisión:01/08/2018



Descripción:

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.

Especificaciones:

ESPEORES: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:

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

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"

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.