

# Termovid® 901

Cinta de Fibra de Vidrio

## Descripción:

Termovid® 901 es fabricada con hilos de fibra de vidrio con estampado tipo tela y es utilizada para aplicaciones como aislamiento térmico de equipos y tuberías; revestimiento térmico de mangueras, cabos eléctricos, cañerías frigoríficas y de aire acondicionado.

## Aplicación:

Es totalmente inorgánica, de fácil aplicación y gran durabilidad, y presenta bajo peso por metro y bajo costo.

## Propiedades Físicas Típicas:

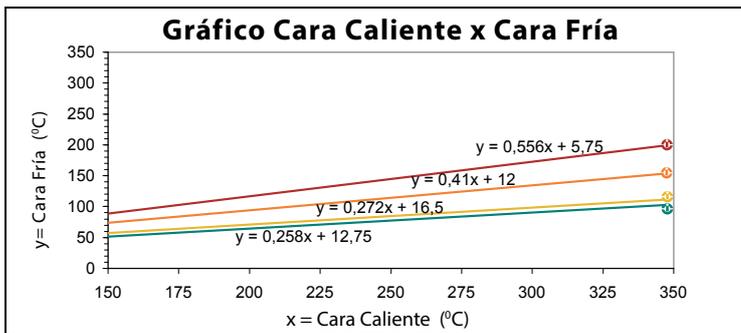
Espesor (mm)	1,5
Ancho (mm)	25,4 a 101,6
Carga de Ruptura (Kgf/cm <sup>2</sup> )	20
Temperatura Máxima (°C) Sin Esfuerzo Mecánico	550
Temperatura Máxima (°C) Con Esfuerzo Mecánico	260



## Suministro:

La cinta Termovid® 901 es suministrada en rollos con 30,5 metros de largo (±1m), envueltos por película de plástico transparente. Dimensiones y acabados especiales, bajo consulta.

## Capacidad de Aislamiento Térmico



	Ancho		
	mm	pul.	g/m (± 10%)
Termovid® 901	25,4	1	36
	38,1	1½	48
	50,8	2	64
	76,2	3	96
	101,6	4	128

Resultado con aplicación de capas de Cinta (Cara Caliente - 350°C)	
1 capa	235°C
2 capas	173°C
3 capas	163°C
4 capas	139°C

Los parámetros de aplicación indicados en este folleto son típicos. Para cada aplicación específica deberá ser realizado un estudio independiente y una evaluación de compatibilidad. Consultenos con relación a recomendaciones para aplicaciones específicas. Un error en la selección del producto más adecuado o en su aplicación puede resultar en daños materiales y/o en serios riesgos personales, siendo que Teadit no se responsabiliza por el uso inadecuado de las informaciones constantes en el presente folleto, ni por imprudencia, negligencia o impericia en su utilización, colocando sus técnicos a disposición de los consumidores para aclarar dudas y dar orientaciones adecuadas en relación a aplicaciones específicas. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, siendo que esta edición substituye todas las anteriores.

Teadit Indústria e Comércio Ltda.

Av. Pastor Martin Luther King Jr., 8939 - Rio de Janeiro - CEP: 21530-012

export@teadit.com.br

+55 (21) 2132-2600

www.teadit.com/la