



## DISCOR LA SUREDA

POL. IND. RECINTE FIRAL

C: ITÀLIA / GRÈCIA

17600 FIGUERES ( GIRONA)

TEL: 972-50 27 98 FAX: 972-67 22 00

E-MAIL: lasureda@seguranyes.com

## FICHA TÉCNICA

### TESNIT® - BAM 6000 CARTONES PARA JUNTAS

Propiedades Básicas	Unidades y Valores	
Composición	Fibra biosoluble, NBR	
Color	Azul verdoso / Gris	
Peso específico ±5	1,7 - 1,9	grs / cm <sup>3</sup>
Compresibilidad ASTM F36/J	5 - 9	%
Recuperación ASTM F36/J	>55	%
Resistencia a la tracción DIN 52910	9	N / mm <sup>2</sup>
Resistencia a la tensión DIN 52913		
- 16 hrs, 300°C., 50 N / mm <sup>2</sup>	30	%
- 16 hrs, 175°C., 50 N / mm <sup>2</sup>	35	%
Permeabilidad al gas DIN 3535/6	0,05	mg / m <sup>2</sup>
Aumento del espesor BS 7531		
- ASTM aceite nº 3, 5 hrs, 150°C	<5	%
- ASTM Fuel B, 5 hrs, 23°C	<5	%
- HNO <sub>3</sub> al 40%, 18 hrs, 23°C	-	%
- H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> al 65%, 48 hrs, 23°C	-	%
Condiciones de trabajo		
- Temperatura máxima	440	°C
- Temperatura máxima con vapor	300	°C
- Temperatura mínima	-160	°C
- Presión máxima	120	bar

Datos facilitados por el fabricante.

## TESNIT BAM 6000

Material muy adecuado para juntas de estanqueidad de vapor, como el vapor saturado y sobrecalentado. Muy buena resistencia a hidrocarburos. Para uso en intercambiadores de calor, calderas, radiadores, etc... Se puede usar además con grasas y aceites, fuels, gases, freones, disolventes, etc.

DVGW y SVGW (Para instalaciones de gas), BAM (Para uso con oxígeno), HTB (Para alta carga térmica), KTW / WRc (Para agua potable), API 607, DIN 28091-2, BS 7531 GRADO X.



Formato estándar 1500 x 1500 mm., espesores de 0.5, 0.8, 1, 1.5, 2, 3, 4 y 5 mm.

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

