

Ficha Tecnica AT4003

Cinta de tejido de vidrio con adhesivo de silicona.

CARACTERÍSTICAS:

Esta fabricada a partir de un tejido de vidrio dieléctrico de 0'120mm de espesor con un adhesivo de silicona de alto rendimiento, diseñada para la mayoría de usos y aplicaciones industriales de alta temperatura

- Alta resistencia a la abrasión
- Excelentes propiedades mecánicas y dieléctricas
- Alta conformabilidad, no corrosiva, aprobada UL
- Retardante de llama V-0
- Alta resistencia a la tracción.
- Acorde MIL-I-19166C tipo 7 MIL.

TECHNICAL DATA:

SECCIÓN	UNIDAD	MÉTODO TEST	NORMAL	MINIMO
Adhesivo:			Silicona.	
Soporte:			Tejido de vidrio.	
Espesor soporte	mil/mm	ASTM D 1000	4.80 / 0.120	
Espesor Total	mil/mm	ASTM D 1000	7.20 / 0.180	6.80 / 0.170
Color			blanco.	
Adhesión a acero	(N/25mm)(g/25mm)(oz/in)	ASTM D 1000	7.80 / 800 / 28	6.3 / 650/ 23
Fuerza mecánica	(N/25mm)(kg/25mm)(lb/in)	ASTM D 1000	588 / 60 / 132	490 / 50/ 110
Elongación	%	ASTM D 1000	10	8
Dieléctrica resistencia	kV	ASTM D 1000	3.5	3.0
Clase aislamiento térmico	°C	UL 510	UL H / 200	
Rango de Temperatura	°C/ °F		-73 ~ 260 / -100 ~500	

FORMATO DE SUMINISTRO

Longitud cinta: 33 mts.
Anchura cinta: disponible de 3 a 1070 mm.
