DJSilicone NE--T-2/NE-T-2U (standard)

Fabricante	DONGJUE SILICONE (NANJING) CO., LTD	**Categoría**	Silicone
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Con excelentes propiedades de procesamiento, High Voltage Insulator puede cumplir diversos requisitos técnicos tanto para moldeo como para inyección. También tiene muy buenas propiedades de aislamiento, hidrofobicidad, resistencia al seguimiento, a la erosión y al fuego. Es adecuado para fabricar equipos eléctricos como descargadores compuestos, aisladores y tubos de carcasa para ferrocarriles y trenes ligeros urbanos, etc. T1, C1, D1, E1 son adecuados para moldeo y T2, C2, D2, E2 son adecuados para inyección o extrusión. En comparación con la goma de silicona común, este producto tiene mejores propiedades de resistencia a la tracción, alargamiento a la rotura y resistencia al desgarro. Es adecuado para aquellos productos moldeados que requieren altas propiedades físicas y mecánicas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Aislante eléctricamente Retardante de llama	- -	- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Bajo a Ninguna Absorción de Agua Resistente al seguimiento	- -	- -
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Tuberías Aisladores de separación	- - -	- - -
Apariencia	Gris Rojo Blanco	- - -	- - -
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.45 to 1.51 g/cm³	-	ASTM D1505
Dureza Durometro	58 to 62	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Deformación a la tracción	%	-	ASTM D412
Resistencia a la tracción	MPa	-	ASTM D412
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	kN/m	-	ASTM D624

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	kV/mm	-	ASTM D149
Constante dieléctrica	3.00 to 4.00	-	ASTM D150
Factor de disipación		-	ASTM D150
Inflamabilidad	FV-0	-	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la erosión	mm	-	-
Resistencia al seguimiento	TMA4.5	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.