

AXELERON™ CS 6005 NT CPD

Fabricante	The Dow Chemical Company	Categoría	LDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

AXELERON™ CS B- 6005 NT es un material aislante de polietileno de baja densidad y alto peso molecular, que combina bien las propiedades mecánicas y eléctricas, por lo que es adecuado como material dieléctrico principal. AXELERON™ CS B- 6005 NT cumple las siguientes especificaciones de materia prima: ASTM D 1248 IA-5, Grados E4 frente a E5 Federal LP-390C II-L, Grado 3, Categoría 5 MIL-C-17F, Enmienda 1, Párrafo 3.5.2.1, Tipo A

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Aislamiento sólido	-	-
	Material de aislamiento para cables de comunicación	-	-
	Equipo de Comunicación	-	-
	Aislamiento de Voltaje Medio	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.20 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	hr	-	ASTM D1693

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	600 %	-	ASTM D638

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	°C	-	ASTM D746

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	22 kV/mm	-	ASTM D149
Constante dieléctrica	2.28	-	ASTM D1531
Factor de disipación	2.0E-4	-	ASTM D1531

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
Desconocido		-	-

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.