

AXELERON™ GP 6059 BK CPD

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

Descripción del Producto

AXELERON™ GP 6059 BK CPD es un compuesto de chaqueta de calidad superior para cables telefónicos de color negro ("CPD"). Ofrece un rendimiento mejorado a baja y alta temperatura, además de una excelente resistencia a la fisuración por tensión ambiental, resistencia a la intemperie y tenacidad. Especificaciones AXELERON™ GP 6059 BK CPD cumple con las siguientes especificaciones de materia prima: ASTM D 1248 IC-4, Grados E5, J1, J3 Federal LP-390C III-L, Grados 2, 3, 4 y Categoría 4 REA PE-22, 38, 39, 86, 89, 90 (Secciones de Materias Primas) ISO 1872-PE, KCH, 18-D006 GB/T 15065 Los cables revestidos con AXELERON™ GP 6059 BK CPD, utilizando prácticas comerciales de extrusión adecuadas, deben cumplir con las siguientes especificaciones: ICEA: S-83-640 ASTM D 2308 Telcordia GR-421-CORE EN 50290-2-24 IEC 60708 YD/T 901 IEC 60502 ST3, ST7 IEC 60840 ST3, ST7 HD 620 S2, Parte 1, Tabla 4B, DMP 10, DMP 14, DMP 17 ICEA S-94-649 ICEA S-97-682 ICEA S-108-720 ICEA S-84-608 YD/T 1092 IEC 62067, ST3, ST7 IEC 60794

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

Usos

-
-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Vaina de cable	-	-
	Vaina de cable	-	-
	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Cubierta de Alambre	-	-
	Cubierta de cable de comunicación	-	-
Certificaciones de organismos	AAMA 303	-	-
	ASTM D 1248, I, Clase C, Cat. 4, Grado E5	-	-
	ASTM D 1248, I, Clase C, Cat. 4, Grado J1	-	-
	ASTM D 1248, I, Clase C, Cat. 4, Grado J3	-	-
	EN 50290-2-24	-	-
	FED L-P-390C, Tipo III, Clase L, Categoría 4, Grado 2	-	-
	FED L-P-390C, Tipo III, Clase L, Categoría 4, Grado 2	-	-
	ICEA S-108-720	-	-
	ICEA S-84-608	-	-
	ICEA S-94-649	-	-
	ICEA S-97-682	-	-
	IEC 60502 Tipo ST3	-	-
	IEC 60502 Tipo ST7	-	-
	IEC 60708	-	-
	IEC 62067 Tipo ST7	-	-
	REA PE-22	-	-
	REA PE-38	-	-
	REA PE-39	-	-
	REA PE-89	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.932 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.60 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	hr	-	ASTM D1693
Contenido de negro de carbono	2.6 %	-	ASTM D1603
Coefficiente de absorción		-	ASTM D3349
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de inducción a la oxidación	120 min	-	ASTM D3895
Temperatura de fragilidad	°C	-	ASTM D746
	°C	-	ASTM D746
	°C	-	ASTM D746
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	21.0 MPa	-	-
	16.2 MPa	3045.8 psi	IEC 60811-502
		2349.62 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	900 %	-	-
	700 %	-	IEC 60811-502
		-	ASTM D638

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	2.48	-	ASTM D1531
Factor de disipación	3.0E-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.