

AXELERON™ GP 6314 BK CPD

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

Descripción del Producto

AXELERON™ GP 6314 BK CPD es un compuesto de chaqueta de polietileno lineal de baja densidad ("CPD"). Este compuesto proporciona un buen equilibrio entre procesabilidad, resistencia, resistencia a la fisuración por tensión, resistencia a la abrasión y resistencia a la intemperie. AXELERON™ GP 6314 BK CPD está diseñado para su uso como chaqueta de propósito general para cables de telecomunicaciones. Principales características: Buena tenacidad Buena resistencia a la fisuración por tensión Buena resistencia a la abrasión Excelente procesabilidad

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Vaina de cable	-	-
	Material de funda de cable coaxial	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.932 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.5 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

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Retención de resistencia a la tracción	%	-	ASTM D638
Tasa de retención de elongación	%	-	ASTM D638

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de inducción a la oxidación	min	-	ASTM D3895

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	16.2 MPa	2349.62 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	700 %	-	ASTM D638

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	2.50	-	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.