

AXELERON™ CX 1258 NT CPD

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

Descripción del Producto

AXELERON™ CX 1258 NT CPD es un compuesto de polietileno de baja densidad y peso molecular medio ("CPD") para su uso en aislamiento de espuma inyectada por gas para cables coaxiales/RF. AXELERON™ CX 1258 NT CPD puede ser utilizado en combinación con una resina de polietileno de alta densidad como DGDA-6944 NT. Para obtener una estructura celular óptima, se recomienda añadir un 0.1% a un 0.3% de un agente nucleante adecuado, como los masterbatches DFNA-0012 NT y DFNA-0078 NT. Principales características: Rendimiento de bajo factor de disipación, excelente compatibilidad con HDPE. El material polimérico, utilizando la práctica de extrusión comercial estándar de la industria, es conforme para su uso en componentes de cable y alambre que cumplen con la(s) especificación(es) del cable: ASTM D 1248 Tipo 1, Clase A, Categoría 3. Consulte las regulaciones para obtener detalles completos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	ASTM D 1248, I, Clase A, Cat. 3	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.922 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	10.8 MPa	1566.41 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	500 %	-	ASTM D638
Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	2.27	-	ASTM D1531
Factor de disipación	1.5E-4	-	ASTM D1531
Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	150 °C	302.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	160 °C	320.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 3 del cilindro	170 °C	338.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	175 °C	347.0 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	175 °C	347.0 °F	-
Temperatura de cabeza	175 °C	347.0 °F	-
Temperatura del dado	175 °C	347.0 °F	-

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.