

Borlink™ LE0516

Fabricante	Borealis AG	Categoría	PE Alloy
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Borlink LE0516 es un compuesto de polietileno negro reticulable, diseñado especialmente para la pantalla de aislamiento semiconductora y despegable de cables de energía.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Negro de Carbono	-	-
Características	Reticulable	-	-
Usos	Aplicaciones de cable y alambre Material aislante	- -	- -
Certificaciones de organismos	AEIC CS8 BS 6622 ICEA S-93-639 ICEA S-94-649	- - - -	- - - -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	ICEA S-97-682	-	
	IEC 60502-2	-	
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.13 g/cm ³	-	ISO 1183

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	11.0 MPa	1595.42 psi	ISO 527-2/508
Deformación a la tracción	300 %	-	ISO 527-2/508

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la resistencia a la tracción en aire	%	-	ISO 527
Cambio en la deformación a la tracción en rotura	%	-	ISO 527

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		-	ISO 3915
	ohms·cm	-	ISO 3915
	ohms·cm	-	ISO 3915

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Pelado de cable	N/cm	-	AEIC CS8

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.