

Borlink™ LE0520

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

Descripción del Producto

Borlink LE0520 es un compuesto de polietileno negro reticulable, diseñado especialmente para la pantalla de aislamiento estrippable semiconductiva 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 ICEA S-97-682 IEC 60502-2	- - - - - -	- - - - - -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	NF C 33-223	-	-
	NF C 33-226	-	-
	UL 1072	-	-
	UTE C 33-223	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.17 g/cm ³	-	ISO 1183
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 527-2/508
Deformación a la tracción	280 %	-	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		-	ASTM D991
	1.0E+2 ohms·cm	-	ASTM D991
	3.5E+2 ohms·cm	-	ASTM D991

Otros

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

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.