

Borlink™ LE0500EHV

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

Descripción del Producto

Borlink LE0500EHV es un compuesto semiconductor supersuave listo para usar, diseñado especialmente para la pantalla de conductor semiconductor y la pantalla de aislamiento unido de cables de energía.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Negro de Carbono	-	-
Características	Reticulable	-	-
	Estabilidad térmica, buena	-	-
Usos	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Material aislante	-	-
Certificaciones de organismos	AEIC CS9	-	-
	ICEA S-108-720	-	-
	IEC 62067	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Extrusión	-	

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.12 g/cm ³	-	ISO 1183
1% pérdida de peso (TGA)	100 ppm	-	Karl Fisher

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Termoendurecible	25 %	-	IEC 60811-507

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gottfert Elastograph	1.4 N·m	-	ISO 6502

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	MPa	-	ISO 527-2/25
Deformación a la tracción	180 %	-	ISO 527-2/25

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	%	-	ASTM D573

Envejecimiento

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

Cambio en la resistencia a la tracción en aire

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

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

Resistividad volumétrica	25 ohms·cm 50 ohms·cm	- - -	- ASTM D991, ISO 3915 ISO 3915
---------------------------------	--------------------------	-------------	--------------------------------------

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.