

## Borlink™ LE0595-07

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

### Descripción del Producto

Borlink LE0595-07 es un compuesto de polietileno negro reticulable, diseñado especialmente para el escudo conductor semiconductor o el escudo de aislamiento unido de cables de energía.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Negro de Carbono	-	-
<b>Características</b>	Reticulable	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-
	Estabilidad térmica, buena	-	-
<b>Usos</b>	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Material aislante	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	AEIC CS8	-	-
	ICEA S-93-639	-	-
	ICEA S-94-649	-	-
	ICEA S-97-682	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	IEC 60502-2	-	-
	IEC 60840	-	-
	UL 1072	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.14 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	18.6 MPa	2697.71 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	200 %	-	ASTM D638

<b>Envejecimiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Cambio en la resistencia a la tracción en aire</b>	%	-	ASTM D573

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fragilidad</b>	°C	-	ASTM D746

## Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Resistividad volumétrica</b>		-	ASTM D991
	ohms·cm	-	ASTM D991
	ohms·cm	-	ASTM D991

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Temperatura de fusión</b>	°C	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.