

Borlink™ LE8280

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

Descripción del Producto

Borlink LE8280 es un compuesto de polietileno negro reticulable, 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	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-
	Estabilidad térmica, buena	-	-
Usos	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Material aislante	-	-
Certificaciones de organismos	AEIC CS8	-	-
	AEIC CS9	-	-
	BS 6622	-	-
	CENELEC HD 620 S1	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	CENELEC HD 632 S1	-	-
	DIN VDE 0276-263	-	-
	DIN VDE 0276-620	-	-
	ICEA S-108-720	-	-
	ICEA S-93-639	-	-
	ICEA S-94-649	-	-
	ICEA S-97-682	-	-
	IEC 60502-2	-	-
	IEC 60840	-	-
	NF C 33-223	-	-
	NF C 33-226	-	-
	UTE C 33-223	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.14 g/cm ³	-	ISO 1183
Humedad	200 ppm	-	Karl Fisher
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Termoendurecible		-	IEC 60811-507
	25 %	-	IEC 60811-507
	0.0 %	-	IEC 60811-507
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Monsanto ODR	72 MU	-	ASTM D2084

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ISO 527-2/25
Deformación a la tracción	200 %	-	ISO 527-2/50

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la deformación a la tracción en rotura en aire	%	-	IEC 60811-401

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica		-	ISO 3915
	ohms·cm	-	ISO 3915
	ohms·cm	-	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.