

Borlink™ LE0595

تولیدکننده	Borealis AG	دسته بندی	XLPE
فیلر	-	وضعیت	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Borlink LE0595 یک ترکیب پلی اتیلن سیاه قابل اتصال عرضی است که به طور ویژه برای اسکرین هادی نیمه رسانا و اسکرین عایق پیوندی کابل های انرژی طراحی شده است. Borlink LE0595 برای اسکرین های نیمه رسانا در کابل های ولتاژ متوسط و بالا XLPE طراحی شده است. می توان از آن به عنوان اسکرین داخلی و خارجی برای ساخت کابل پیوندی و به عنوان اسکرین داخلی برای ساخت کابل های قابل جدا شدن استفاده کرد. Borlink LE0595 هنگام پردازش با استفاده از روش های اکستروژن مناسب و رویه های آزمایش، الزامات قابل اجرا را به شرح زیر برآورده می کند AEIC CS8 AEIC CS9 BS 6622 DIN VDE 0276-263 DIN VDE 0276-620 Cenelec HD 620 S1 Cenelec HD 632 S1 IEC 60502-2 IEC 60840 ICEA S-93-639 ICEA S-94-649 ICEA S-97-682 ICEA S-108-720 NF C33-223 NF C33-226 Borlink LE0595 یک ترکیب نیمه رسانای آماده مصرف است. این محصول پایداری حرارتی عالی را ارائه می دهد که اکستروژن کابل قوی و اتصال عرضی را در دمای سطح بالا فراهم می کند و امکان سرعت خط بالا را فراهم می کند. توزیع عالی دوده و مواد افزودنی در Borlink LE0595 منجر به یک اسکرین نیمه رسانای صاف می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	کربن سیاه افزودنی نامشخص	- -	- -
ویژگی ها	کوپلیمر قابل پیوند نیمه هادی	- - -	- - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	پوشش کابل	-	-
	عایق حرارتی با ولتاژ بالا	-	-
	عایق ولتاژ متوسط	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	AEIC CS8	-	-
	AEIC CS9	-	-
	BS 6622	-	-
	DIN VDE 0276-263	-	-
	DIN VDE 0276-620	-	-
	HD 620 S1	-	-
	HD 632 S1	-	-
	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	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.14	-	ISO 1183
محتوای رطوبت	ppm 200	-	Karl Fisher
پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تغییر در خواص کششی	%	-	
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تست هات ست (Hot Set)		-	IEC 60811-507
	% 25	-	-
	% 0.0	-	-
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رئومتر Monsanto ODR	dNm 61.0	-	ASTM D2084
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 22.0	psi 3190.84	ISO 527-2/25
کرنش کششی	% 200	-	ISO 527-2/25
الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی		-	ISO 3915
	ohms·cm	-	-
	ohms·cm	-	-
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 60.0	F° 140.0	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	hr 4.0	زمان خشک کردن
-	F° 275.0 - 248.0	to 135 °C 120	دمای مذاب

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China آدرس:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.