

Borlink™ LE4212

PE Alloy	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Borlink LE4212 یک ترکیب پلی اتیلن طبیعی قابل اتصال عرضی است که به طور ویژه برای عایق کابل های انرژی طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل پیوند	-	-
کاربردها	عایق کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	AEIC CS8 BS 6622 CENELEC HD 620 S1 بخش 1، جدول 2A، DIX 3-14 DIN VDE 0276-620 ICEA S-94-639 ICEA S-94-649 ICEA S-97-682 IEC 60502-2 IEC 60840	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	NF C 33-223 UL 1072		
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.923	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.2	-	ASTM D1238
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 17.0	psi 2465.65	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 400	-	ASTM D638
پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 10	-	ASTM D638
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
خزش گرم (Hot Creep)		-	ICEA T-28-562
	%	-	-
	%	-	-
تست هات ست (Hot Set)			

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60811-507	-	-	
-	-	-	%
-	-	-	%

الکتریکی و اشتعال پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D257	-	ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی
ASTM D149	-	kV/mm	استحکام دی الکتریک
ASTM D150	-	-	ثابت دی الکتریک
ASTM D150	-	5.0E-4	ضریب تلفات (Dissipation Factor)

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 275.0 - 257.0	to 135 °C 125	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:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	

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.