

Borlink™ LE4201EHV

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

توضیحات محصول

Borlink LE4201EHV یک ترکیب پلی اتیلن Superclean طبیعی قابل اتصال عرضی است که به طور ویژه برای عایق کابل های انرژی طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	قابل پیوند	ویژگی ها
-	-	عایق	کاربردها
-	-	کاربردهای سیم و کابل	
-	-	AEIC CS9	رتبه بندی های استاندارد
-	-	ICEA S-108-720	
-	-	IEC 62067	
-	-	اکستروژن	روش فرآیند

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.922	چگالی

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ISO 1133
رطوبت	ppm	-	Karl Fisher

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تست هات ست (Hot Set)		-	IEC 60811-507
	% 75	-	-
	% 5.0	-	-

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
الاستوگراف Gottfert	to 0.74 N·m 0.59	-	ISO 6502
شستشو با متانول	ppm 1000	-	Internal Method
زمان اسکورچ (Scorch Time)	sec	-	ISO 6502

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	ISO 527-2/250
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2/250

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	%	-	IEC 60811-401

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 40	-	IEC 60243-1
ثابت دی الکتریک	2.30	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	3.0E-4	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	to 135 °C 125	F° 275.0 - 257.0	-

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

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.