

# Borlink™ LE4244EHV

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

## توضیحات محصول

Borlink LE4244EHV یک ترکیب پلی اتیلن سوپرکلین 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 ایمریال	روش تست
ویژگی ها	قابل پیوند	-	-
کاربردها	عایق کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه بندی های استاندارد	AEIC CS9 ICEA S-108-720 IEC 62067	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.922	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.80	-	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 0.80 N·m 0.60	-	ISO 6502
شستشو با متانول	ppm	-	Internal Method

  

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	ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm	-	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.