

Borlink™ LH4201R

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

توضیحات محصول

Borlink LH4201R یک ترکیب پلی اتیلن طبیعی قابل اتصال عرضی است که به طور ویژه برای عایق کابل های برق طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کربن سیاه	-	-
ویژگی ها	قابل پیوند خواص الکتریکی خوب پایداری حرارتی خوب مقاومت حرارتی بالا	- - - -	- - - -
کاربردها	عایق کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
رتبه بندی های استاندارد	CENELEC HD 620 S1 DIX 3-14 DIN VDE 0276-620 GOSTR 55025-2012 IEC 60502-2 IEC 60840	- - - - -	- - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.924	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.8	-	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
شستشو با متانول	ppm	-	Internal Method
رئومتر Monsanto ODR	to 38.0 dN·m 30.0	-	ASTM D2084
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 ایمریال	روش تست
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	%	-	IEC 60811-401

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	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)	5.0E-4	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	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	
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.