Borlink™ LH4201R

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

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	-	-
ویژگی‌ها	قابل پیوند	-	-
	خواص الکتریکی خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
کاربردها	عایق	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	CENELEC HD 620 S1، بخش 1، جدول 2A،	-	-
	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	0.924 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.8 g/10 min	-	ISO 1133
رطوبت	ppm	-	Karl Fisher

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تست هات‌ست (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	30.0 to 38.0 dN·m	-	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 ایمپریال	روش تست
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	%	-	IEC 60811-401

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت دی‌الکتریک	2.30	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	5.0E-4	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند

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

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.