

Borealis PE LE0574

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

توضیحات محصول

LE0574 یک ترکیب پلی اتیلن سیاه ترموپلاستیک است که به طور ویژه برای کاربردهای صفحه نیمه رسانای قابل جدا شدن طراحی شده است. می توان از آن به صورت ترموپلاستیک یا کراسلینک شده از طریق فرآیند پیوند استفاده کرد. LE0574 برای محافظ نیمه رسانای قابل جدا شدن برای کابل های ولتاژ متوسط کراسلینک شده با سیلان با ولتاژ نامی تا 36 کیلو ولت در نظر گرفته شده است. LE0574 هنگام پردازش با استفاده از روش اکستروژن و روش آزمایش مناسب، الزامات قابل اجرا را در زیر برآورده می کند: BS 6622 IEC 60502 ISO 1872-EVAC, KHYX, 40-G090, C35 NF C33-223

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	نیمه هادی قابل پیوند	- -	- -
کاربردها	غلاف کابل عایق ولتاژ متوسط	- -	- -
رتبه بندی های استاندارد	BS 6622 IEC 60502 ISO 1872 EVAC KHYX 40G090 C35 NF C 33-223	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذرات	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.14	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 10	-	ISO 1133
محتوای رطوبت	ppm	-	-
سختی دورومتر	56	-	ISO 868

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 12.0	psi 1740.46	ISO 527-2/25
کرنش کششی	% 200	-	ISO 527-2/25

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی			ISO 3915
	ohms·cm	-	ISO 3915
	ohms·cm	-	ISO 3915

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 180	F° 356.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 185	F° 365.0	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 190	F° 374.0	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C° 190	F° 374.0	-
دمای مذاب	C°	-	-
نامشخص	-	-	-

**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:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.