

Borealis LE6022

LDPE	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

LE6022 یک کوپلیمر پلی اتیلن اصلاح شده با چگالی کم و رنگ مشکی است. این ماده با مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش و خواص مکانیکی و عملکرد در دمای پایین همراه با قابلیت اکستروژن خوب مشخص می شود. LE6022 حاوی 2.5% دوده صنعتی با پراکندگی خوب است تا از مقاومت عالی در برابر شرایط جوی اطمینان حاصل شود. کاربردها LE6022 برای روکش کابل های ارتباطی طراحی شده است. کابل های تولید شده با LE6022 با استفاده از روش های صحیح اکستروژن معمولاً با استانداردهای محصول کابل زیر مطابقت دارند: IEC 60502, Part 2, Type ST3 IEC 60708 IEC 60840, Type ST3 HD 620 S2, Part 1, table 4B, DMP 17

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبرال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر پایان سطح خوب مقاومت خوب در برابر آب و هوا مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) چگالی پایین	-	-
کاربردها	پوشش کابل	-	-
رتبه بندی های استاندارد	ASTM D 1248, I E5 کلاس C, دسته 5, درجه	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr	-	IEC 60811-4-1
سختی Shore	50	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	ISO 527-2/50
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 250	psi 36259.5	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

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 20	-	IEC 60243-1
ثابت دی الکتریک	2.50	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	6.0E-3	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	to 210 °C 200	F° 410.0 - 392.0	-

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:

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.