

Borealis PE HE3366

HDPE, HMW	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

این یک ترکیب HDPE برای عایق جامد تک سیم های تلفن با سرعت اکستروژن بالا است. HE3366 به عنوان عایق برای کابل های تلفن پر شده با نفت طراحی شده است. همچنین به عنوان پوسته بیرونی در ساختارهای "فوم-پوست" مناسب است. HE3366 با استفاده از روش های اکستروژن تجاری و روش های آزمایش مناسب، الزامات قابل اجرا در زیر را برآورده می کند: ASTM D 1248 Type III, Class A, Category 4, Grade E8, E9 BS 6234: Type H03 DIN VDE 0818 EN EN 50290-2-23 IEC 60708 ISO 1872-PE, KCHL, 45 D-006 NF C32-060 50288

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-	-
ویژگی ها	گسترش پایین در خروجی خاصیت قابل فوم سازی چرخه قالب گیری سریع سیالیت خوب	-	-
کاربردها	مواد عایق برای خط ورودی تلفن غلاف کابل فوم	-	-
	ASTM D 1248, III E8, E9	کلاس A, دسته 4, درجه	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	H03 نوع BS 6234 EN 50288 EN 50290-2-23 IEC 60708 NF C 32-060	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.945	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.70 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr	-	IEC 60811-4-1/ B
سختی دورومتر	61	-	ISO 868
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 527-2
کرنش کششی	% 600	-	ISO 527-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان القای اکسایش	min 50	-	IEC 60811-410

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام دی الکتریک	kV/mm 22	-	IEC 60243-1
ثابت دی الکتریک	2.33	-	IEC 60250
ضریب تلفات	6.0E-5	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 230	F° 446.0	-
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.