

Borealis PP HE4872

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

توضیحات محصول

این یک ترکیب HDPE برای عایق‌سازی جامد کابل داده‌های متقارن با سرعت اکستروژن بالا است. HE4872 الزامات قابل اجرا را به شرح زیر برآورده می‌کند زمانی که با استفاده از روش‌های صحیح اکستروژن و رویه‌های آزمایش پردازش شود: ASTM D 1248 نوع III، کلاس A، دسته 4، درجه E8، E9 EN 50288 EN 50290-2-23 ISO 1872-PE, KHN, 45-D006

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	گسترش پایین در خروجی چرخه قالب‌گیری سریع سیالیت خوب چسبندگی خوب ظاهر عالی	- - - - -	- - - - -
کاربردها	فوم مواد عایق سیم ارتباطی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, III E8, E9 EN 50288 EN 50290-2-23 ISO 1872 PE KHN 45D006	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذرات	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	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 تنشی محیطی	hr	-	IEC 60811-4-1/ B
سختی دورومتر	58	-	ISO 868
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
زمان القای اکسایش	min	-	IEC 60811-4-2/B

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
ثابت دی الکتریک	2.33	-	IEC 60250
ضریب تلفات	7.0E-5	-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
نامشخص	-	-	-

& 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.