

Braskem PE GD5150K

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

توضیحات محصول

GD5150K یک پلی اتیلن با چگالی بالا، با جرم مولی متوسط است که به طور ویژه برای تولید عایق برای سیم ها و کابل هایی که نیاز به سرعت اکستروژن بالایی دارند، توسعه یافته است. دارای جرم مولی متوسط است، خواص دی الکتریک خوبی را نشان می دهد و حاوی افزودنی های ویژه ای برای جلوگیری از اکسیداسیون کاتالیزوری مس است. کاربرد: عایق برای سیم ها و کابل ها. کابل های چندانگانه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	افزودنی نامشخص	-	-
ویژگی ها	خواص الکتریکی خوب وزن مولکولی متوسط	- -	- -
کاربردها	عایق کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.946	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 0.83 min	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D1693	-	hr 139	مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی
ASTM D2240	-	63	سختی دورومتر

مکانیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	-	-	استحکام کششی
-	psi 3335.87	MPa 23.0	
-	psi 4061.06	MPa 28.0	
ASTM D638	-	-	ازدیاد طول کششی
-	-	% 11	
-	-	% 980	
ASTM D790	psi 137786.1	MPa 950	مدول خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 1.22	J/m 65	مقاومت به ضربه Izod شکافدار

حرارتی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 156.2	C° 69.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 249.8	C° 121	دمای نرم شونده Vicat

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D257	-	ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی
ASTM D149	-	kV/mm 40	استحکام دی الکتریک
ASTM D150	-	2.30	ثابت دی الکتریک
ASTM D150	-	6.0E-4	ضریب تلفات (Dissipation Factor)

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 (زائو 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.