FR-PET® C3015FA

تولیدکننده	,.Polyplastics Co .Ltd	**دسته بندی**	PET
فیلر	۱۵٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

HB، استاندارد، تقویت شده با GF

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E213445-229175 E213445-229176	- -	- -
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، 15% پرکننده به وزن	-	-
شماره پرونده UL	E213445	-	-
اشکال	ذره	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)	PET-GF15	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.47 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	0.20 %	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	103 MPa	14938.91 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	2.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	6300 MPa	913739.4 psi	ISO 178
تنش خمشی	168 MPa	24366.38 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	4.5 kJ/m²	2.14 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	222 C°	431.6 F°	ISO 75-2/A

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+17 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام دی‌الکتریک	24 kV/mm	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	225 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94

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.