DURANEX® CN7000NN/BB

تولیدکننده	Polyplastics Co.,Ltd.	**دسته بندی**	PBT
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

مقاوم در برابر شعله، استاندارد، UL، بازیافت تایید شده 50٪ شامل، پر نشده، استاندارد

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	مقاومت در برابر شعله	-	-
محتوای بازیافتی	بله، 50%	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر شعله	-	-
شماره پرونده UL	E213445	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)	PBT FR(17)	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.42 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	0.20 %	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	56.0 MPa	8122.13 psi	ISO 527-2
کرنش کششی نامی در شکست	10 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	2530 MPa	366946.14 psi	ISO 178
تنش خمشی	89.0 MPa	12908.38 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	70.0 C°	158.0 F°	ISO 75-2/A
ضریب انبساط حرارتی خطی		-	Internal method
	1.0E-4 cm/cm/°C	-	Internal method
	1.0E-4 cm/cm/°C	-	Internal method

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	8.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام دی‌الکتریک	17 kV/mm	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	200 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.