Zytel® RS LC4601 NC010

تولیدکننده	DuPont Performance Polymers	**دسته بندی**	Nylon Copolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی آمید پلاستیک شده، تقویت شده، با منبع تجدیدپذیر، توسعه یافته برای اکستروژن.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پلاستیفایر	- -	- -
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی پلاستیک شده	- -	- -
کاربردها	پروفایل‌ها	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن پروفایل	- -	- -
داده‌های چند نقطه‌ای	تنش ایزوتروپیک در مقابل کرنش (ISO 11403-1) مدول سکنت در برابر کرنش (ISO	- -	- - - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	(ISO 11403-1 مدول برش در مقابل دما (ISO 11403-1) تنش برش در مقابل نرخ برش (ISO 11403-1) مدول کششی در مقابل دما (ISO 11403-1) ویسکوزیته در مقابل نرخ برش (ISO 11403-2)	- - -	- -
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)	PA-IP	-	-
شناسه رزین (ISO 1043)	PA-IP	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	1.0 %	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	750 MPa	108778.5 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	700 MPa	101526.6 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	15 kJ/m² 95 kJ/m²	- 7.14 ft·lb/in² 45.2 ft·lb/in²	ISO 179/1eA - -
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست بدون شکست	- -	ISO 179/1eU - -

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/1A
	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	-
	75 kJ/m²	35.69 ft·lb/in²	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	50.0 C°	122.0 F°	ISO 11357-2
دمای ذوب	214 C°	417.2 F°	ISO 11357-3

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.