UBE Nylon P7115 U

تولیدکننده	.UBE America, Inc	**دسته بندی**	Nylon 612
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

UBESTA P7115 U یک پودر کوپلیمر پلی آمید 12/6 با ویسکوزیته کم، غیر تقویت شده و غیر پلاستیکی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین قابلیت فرم‌دهی خوب سیالیت خوب پایداری حرارتی	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پودر	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.03 g/cm³	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	34 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	% 1.6	-	ISO 294-4
	% 0.20	-	ISO 294-4
جذب آب	% 1.4	-	ISO 62
سختی Rockwell	66	-	ISO 2039-2
سختی دورومتر	73	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	% 7.0	-	ISO 527-2
	% 300	-	ISO 527-2
مدول خمشی	500 MPa	72519.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	22.0 MPa	3190.84 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	1.0 kJ/m²	0.4758 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	47.0 C°	116.6 F°	ISO 75-2/B
	42.0 C°	107.6 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	145 C°	293.0 F°	ISO 3146
CLTE	1.7E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60093

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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.