UBESTA 3020 U

تولیدکننده	.UBE America, Inc	**دسته بندی**	Nylon 12
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

UBESTA 3020 LU1X3 یک پلی آمید 12 با ویسکوزیته کم تا متوسط، غیر تقویت شده و غیر پلاستیکی برای کاربرد اکستروژن است. UBESTA 3020 LU1X3 فقط جذب رطوبت کم و مقاومت در برابر سایش بالا را نشان می دهد. یک کاربرد ویژه برای پوشش کابل است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E48133-240217	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب هیدروسکوپیکیتی پایین قابلیت فرم‌دهی خوب سیالیت خوب پایداری حرارتی ویسکوزیته متوسط	- - - - - -	- - - - - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.02 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	1.1 %	-	ISO 294-4
	0.90 %	-	ISO 294-4
جذب آب	0.70 %	-	ISO 62
سختی Rockwell	105	-	ISO 2039-2
سختی دورومتر	78	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	45.0 MPa	6526.71 psi	ISO 527-2
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	5.0 %	-	ISO 527-2
	200 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	59.0 MPa	8557.24 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	92.0 C°	197.6 F°	ISO 75-2/B
	47.0 C°	116.6 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	178 C°	352.4 F°	ISO 3146

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	1.3E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 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.