UBESTA 3035 JU5

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

توضیحات محصول

UBESTA 3035 JU5 یک پلی‌آمید 12 با وزن مولکولی بالا است. این ماده پلاستیک شده و پایدار در برابر حرارت است. بیشتر برای لوله‌های هیدرولیک و پنوماتیک فوق‌العاده انعطاف‌پذیر مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پلاستیفایر	- -	- -
ویژگی‌ها	پلاستیک شده قابلیت کار، خوب انعطاف‌پذیری خوب پایداری حرارتی	- - - -	- - - -
کاربردها	اتصالات لوله	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.03 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	14 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	1.2 %	-	ISO 294-4
	0.80 %	-	ISO 294-4
جذب آب	0.70 %	-	ISO 62
سختی Rockwell	28	-	ISO 2039-2
سختی دورومتر	59	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	300 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	200 MPa	29007.6 psi	ISO 178
تنش خمشی	10.0 MPa	1450.38 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	2.0 kJ/m²	0.9516 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	بدون شکست	-	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	70.0 C°	158.0 F°	ISO 75-2/B
	40.0 C°	104.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	162 C°	323.6 F°	ISO 3146
CLTE	2.0E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+10 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.