UBESTA XPA 9044 X2

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

توضیحات محصول

UBESTA XPA 9044 X2 یک الاستومر پلی‌آمید ترموپلاستیک است که خواص مواد بهبود یافته و قابلیت پردازش خوبی در قالب‌گیری تزریقی و کاربردهای اکستروژن ارائه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	بازیابی مقاوم، عالی الاستیسیته بالا قابلیت کار، خوب مقاومت شیمیایی خوب مقاومت در برابر هیدرولیز تعریف، بالا	- - - - - -	- - - - - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	13 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	0.80 %	-	ISO 294-4
	0.20 %	-	ISO 294-4
جذب آب	2.5 %	-	ISO 62
سختی Rockwell	22	-	ISO 2039-2
سختی دورومتر	44	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	44 %	-	ISO 527-2
	400 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
تنش خمشی	5.00 MPa	725.19 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	32 kJ/m²	15.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	51.0 C°	123.8 F°	ISO 75-2/B
دمای ذوب (DSC)	150 C°	302.0 F°	ISO 3146
CLTE	2.3E-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.