UBESTA XPA 9063 X1

المصنع	UBE America, Inc.	**الفئة**	Nylon 12
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

BESTA XPA 9063 X1 هو إيلاستومر بولي أميد حراري يوفر خصائص مواد محسنة وقابلية جيدة للمعالجة في تطبيقات قولبة الحقن والبثق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	استعادة مرنة، ممتازة مرونة عالية قابلية تشغيل جيدة مقاومة كيميائية جيدة مقاومة التحلل المائي تعريف، عالي	- - - - - -	- - - - - -
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.02 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	0.90 %	-	ISO 294-4
	0.80 %	-	ISO 294-4
امتصاص الماء	2.1 %	-	ISO 62
صلابة روكويل	37	-	ISO 2039-2
صلابة الديورومتر	62	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 527-2
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	23 %	-	ISO 527-2
	400 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	250 MPa	36259.5 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	96 kJ/m²	45.68 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	62.0 C°	143.6 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانصهار (DSC)	163 C°	325.4 F°	ISO 3146

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.9E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+11 ohms·cm	-	IEC 60093

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.