UBESTA XPA 9044 X2

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

وصف المنتج

UBESTA XPA 9044 X2 عبارة عن مادة PAE لدن بالحرارة توفر خصائص مادية محسنة وقابلية معالجة جيدة في تطبيق القولبة بالحقن 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	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	13 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	0.80 %	-	ISO 294-4
	0.20 %	-	ISO 294-4
امتصاص الماء	2.5 %	-	ISO 62
صلابة روكويل	22	-	ISO 2039-2
صلابة الديورومتر	44	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	44 %	-	ISO 527-2
	400 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	5.00 MPa	725.19 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	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

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	51.0 C°	123.8 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانصهار (DSC)	150 C°	302.0 F°	ISO 3146

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	2.3E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+10 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.