ETILINAS HD3840UA

المصنع	POLYETHYLENE MALAYSIA SDN BHD	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ETILINAS HD3840UA عبارة عن درجة من البولي إيثيلين الخطي متوسط الكثافة ومثبت للأشعة فوق البنفسجية (UV) مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي، ويتم توفيره في شكل حبيبات لاستخدامه كدرجة قولبة دورانية. تشمل الخصائص: قوة تأثير جيدة، وتشطيب ممتاز للسطح الخارجي والداخلي، ومثبت للأشعة فوق البنفسجية. تشمل التطبيقات: العناصر المقولبة بالدوران، والأجزاء والإغلاقات التقنية المقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	مقاومة الصدمات، جيدة مظهر ممتاز توزيع ضيق للوزن الجزيئي	- - -	- - -
الاستخدامات	ملحقات هندسية هيكل	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قولبة دورانية	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة الديورومتر	62	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 527-2/2
انفعال الشد	200 %	-	ISO 527-2/2
معامل الانحناء	650 MPa	94274.7 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	20 kJ/m²	9.52 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	117 C°	242.6 F°	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	125 C°	257.0 F°	ISO 3146
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.0E-3 cm/cm/C°	-	ASTM D696
التوصيل الحراري	0.48 W/m/K	-	ASTM C177

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.