NPC PE HD3840UA

المصنع	NPC Alliance Corporation	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HD3840UA عبارة عن بولي إيثيلين متوسط الكثافة مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي. وهي مناسبة للقولبة الدورانية بما في ذلك بعض تطبيقات القولبة بالحقن مثل الأجزاء التقنية والإغلاقات. يحتوي HD3840UA على مثبت للأشعة فوق البنفسجية يوفر مقاومة جيدة للصدمات ومقاومة عالية لتكسير الإجهاد البيئي وله تشطيب سطحي ممتاز. يتم توفيره في شكل حبيبات. التطبيقات حاويات مصبوبة بالنفخ تصل إلى 5 لترات للتغليف: خزانات كبيرة (تصل إلى 30000 لتر) صوامع أجزاء هندسية ألعاب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للصدمات تشطيب سطح جيد مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR) توزيع ضيق للوزن الجزيئي	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	خزانات زراعية إغلاقات قطع هندسية	- - -	- - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	خزانات ألعاب	- -	
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ قولبة بالحقن قولبة دورانية	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.938 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	18.0 MPa	2610.68 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2
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
ذروة درجة حرارة الانصهار	125 C°	257.0 F°	ASTM D2117

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.