Novodur® 450

المصنع	INEOS Olefins & Polymers Europe	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Novodur 450 هي درجة قولبة بالحقن من ABS بتأثير متوسط ولمعان عالي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E256400-520823	-	-
الميزات	تدفق جيد لمعان عالي مقاومة صدمات متوسطة	- - -	- - -
الاستخدامات	الأجهزة تطبيقات كهربائية/إلكترونية سلع رياضية ألعاب	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	27.0 cm³/10min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2500 MPa	362595.0 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	48.0 MPa	6961.82 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	34 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	71.0 MPa	10297.7 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	17.0 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ASTM D256
قوة صدمة إيزود المحززة	7.0 kJ/m² 13 kJ/m²	- 3.33 ft·lb/in² 6.19 ft·lb/in²	ISO 180/A - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	96.0 C° 92.0 C°	- 204.8 F° 197.6 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	99.0 C°	210.2 F°	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر	90	-	ASTM D523

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.