EXCELLOY CK55

المصنع	Techno Polymer Co, Ltd.	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EXCELLOY CK55 هو منتج بولي كربونات + ABS (PC+ABS). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مقاوم للحرارة، صلب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E54297-101157767	-	-
الميزات	مقاومة عالية للحرارة صلابة عالية	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.15 g/cm³	-	ISO 1183, ASTM D1505

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	15 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ISO 294-4
صلابة روكويل		-	-
	119	-	ASTM D785
	118	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	-
	59.8 MPa	8673.27 psi	ASTM D638
	55.0 MPa	7977.09 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء		-	-
	2650 MPa	384350.7 psi	ASTM D790
	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 178
قوة الانحناء		-	-
	113 MPa	16389.29 psi	ASTM D790
	78.0 MPa	11312.96 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	42 kJ/m²	19.98 ft·lb/in²	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	250 J/m	4.68 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	124 C°	255.2 F°	ASTM D648
	108 C°	226.4 F°	ISO 75-2/B

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	100-110 °C	212.0 - 230.0 °F	-
وقت التجفيف	2.0-5.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	220-270 °C	428.0 - 518.0 °F	-
درجة الحرارة الوسطى	220-270 °C	428.0 - 518.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	220-270 °C	428.0 - 518.0 °F	-
درجة حرارة القالب	50.0-100 °C	122.0 - 212.0 °F	-

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.