EXCELLOY CK50

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

وصف المنتج

EXCELLOY CK50 هو منتج بولي كربونات أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (PC ABS). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الميزات: مقاوم للاشتعال/مثبط للهب، مقاومة للحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E54297-244370	-	-
الميزات	مقاومة حرارة عالية	-	-
رقم ملف UL	E54297	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.14 g/cm³	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			ISO 1183, ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	9.5 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	%	-	ISO 294-4
صلابة روكويل		-	-
	111	-	ASTM D785
	108	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	-
	53.9 MPa	7817.55 psi	ASTM D638
	52.0 MPa	7541.98 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء		-	-
	2110 MPa	306030.18 psi	ASTM D790
	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 178
قوة الانحناء		-	-
	75.5 MPa	10950.37 psi	ASTM D790
	69.0 MPa	10007.62 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	53 kJ/m²	25.22 ft·lb/in²	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	590 J/m	11.05 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	123 C°	253.4 F°	ASTM D648
	107 C°	224.6 F°	ISO 75-2/B

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-

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.