

Carbotex KG-30MRA

PC	الفئة	Kotec Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Carbotex KG-30MRA هو منتج بولي كربونات (PC) مملوء بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبطات اللهب المقطرة للهب، تحرير جيد للقالب، لزوجة عالية، عامل تحرير القالب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E146413-223409	بطاقة UL الصفراء
-	-	E146413-473953	
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تحرير القالب	المواد المضافة
-	-	تحرر جيد من القالب	الميزات
-	-	لزوجة عالية	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.43	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.20-0.50	انكماش القالب
ASTM D570	-	%	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 18419.83	MPa 127	قوة الشد
ASTM D638	-	% 3.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 1095036.9	MPa 7550	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 23496.16	MPa 162	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.87	J/m 100	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 294.8	C° 146	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D257	-	1.0E+16 ohms·cm	المقاومة الحجمية
ASTM D149	-	kV/mm 20	قوة العزل الكهربائي
ASTM D150	-	3.20	ثابت العزل الكهربائي
ASTM D150	-	8.0E-3	عامل التبديد
ASTM D495	-	sec 110	مقاومة القوس الكهربائي

UL 94

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	V-0	تصنيف اللهب

الخواص البصرية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1003	-	شفاف	الضبابية (Haze)

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.