Diamond PC 1212 FR0 264 BLACK

المصنع	Network Polymers, Inc.	**الفئة**	PC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Diamond PC 1212 FR0 264 BLACK هو منتج بولي كربونات (PC). وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب مصنف للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E51193-101898833 E51193-101898834	- -	- -
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.21 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.50-0.70	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	MPa 62.1	psi 9006.86	-
	MPa 59.3	psi 8600.75	-
معامل الانحناء	MPa 2280	psi 330686.64	ASTM D790B
قوة الانحناء	MPa 90.3	psi 13096.93	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	J/m 640	ft·lb/in 11.99	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 137	F° 278.6	-
	C° 132	F° 269.6	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	5VA	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 104-116	F° 240.8 - 219.2	-
وقت التجفيف	hr 2.0-4.0	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.020 %	-	-
درجة حرارة القادوس (Hopper)	249-282 C°	480.2 - 539.6 F°	-
درجة الحرارة الخلفية	260-293 C°	500.0 - 559.4 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	260-293 C°	500.0 - 559.4 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	260-293 C°	500.0 - 559.4 F°	-
درجة حرارة الفوهة	260-293 C°	500.0 - 559.4 F°	-
درجة حرارة القالب	71.1-104 C°	159.98 - 219.2 F°	-
ضغط الحقن	82.7-103 MPa	11994.64 - 14938.91 psi	-

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

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.