NEMCON E PC CB

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

وصف المنتج

تم تصميم منتجات Nemcon™ E-series للاستخدام في بيئات تجميع الإلكترونيات ESDA.
Nemcon™ E PC CB عبارة عن بولي كربونات مملوء بالكربون الأسود يتميز بقابلية تشكيل متسقة وقابلية لإعادة التدوير وتقليل الغازات وموصلية جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون	-	-
الميزات	موصل قابلية تشكيل جيدة تطاير غازات منخفض إلى معدوم مادة قابلة لإعادة التدوير	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أجزاء كهربائية صواني الدعم	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.26 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2780 MPa	403205.64 psi	ASTM D638
قوة الشد		-	ASTM D638
	63.0 MPa	9137.39 psi	-
	62.0 MPa	8992.36 psi	-
استطالة الشد	14 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2800 MPa	406106.4 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	56 J/m	1.05 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	130 C°	266.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	3.0E+4 ohms	-	ASTM D257

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.