

Carbo-Rite™ B-263

PP Homopolymer	الفئة	Lubrizol Advanced .Materials, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Carbo-Rite™ B-263 عبارة عن مركب بولي بروبيلين مملوء بأسود الكربون مع مساعدات معالجة لتحسين قولبة الأجزاء ذات الحجم الأكبر ومتوفر في شكل حبيبات. يحل Carbo-Rite B-263 مجموعة واسعة من مشاكل التحلل الاستاتيكي والحماية الاستاتيكية والحماية الكهرومغناطيسية. الميزات: حماية ESD فعالة من حيث التكلفة، أداء ثابت، قابلة لإعادة التدوير، متينة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود الكربون مساعد معالجة	المواد المضافة
-	-	متين حماية من التداخل الكهرومغناطيسي (EMI) حماية من التفريغ الكهروستاتيكي مادة قابلة لإعادة التدوير	الميزات
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية رفوف صندوق الأدوات/الحقيبة	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.04	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 1.0-1.2	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.010	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 155190.66	MPa 1070	معامل الشد
ASTM D638	psi 2857.25	MPa 19.7	قوة الشد
ASTM D638	-	% 2.5	استطالة الشد
ASTM D790	psi 216106.62	MPa 1490	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 5.06	J/m 270	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 275.0	C° 135	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D257	-	ohms	المقاومة السطحية
ASTM D257	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	-	محتوى أيوني
-	-	ng/cm ² 9.00	
-	-	ng/cm ² 5.00	
-	-	ng/cm ² 1.50	
-	-	ng/cm ² 7.00	
Internal Method	-	-	إطلاق الغازات (Outgassing)
-	-	µg/g 0.0300	
-	-	µg/g	
-	-	µg/g	
-	-	µg/g 3.60	

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.