

Carbo-Rite™ B-515N

PS (HIPS)	الفئة	Lubrizol Advanced .Materials, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Carbo-Rite™ B-515N عبارة عن مركب بوليسترين عالي التأثير مملوء بأسود الكربون ومتوفر في شكل حبيبات. يحل Carbo-Rite™ B-515N مجموعة واسعة من مشاكل التحلل الاستاتيكي والحماية الاستاتيكية والحماية الكهرومغناطيسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود الكربون	المواد المضافة
-	-	حماية من التداخل الكهرومغناطيسي (EMI)	الميزات
-	-	حماية من التفريغ الكهروستاتيكي صلابة عالية	
-	-	الاستخدامات: تطبيقات كهربائية/ إلكترونية ورقة	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	بثق الألواح	طريقة المعالجة
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.10	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 4.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 259618.02	MPa 1790	معامل الشد
ASTM D638	psi 3770.99	MPa 26.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 38	استطالة الشد
ASTM D790	psi 300228.66	MPa 2070	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.4	J/m 75	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ESD S11.11	-	ohms	المقاومة السطحية	
ESD S11.12	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية	
-	-	sec	الاضمحلال الاستاتيكي	

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.