

Bergamid™ AB700 UF SO

Nylon 66/6	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Bergamid™ AB700 UF SO هو منتج بولي أميد 66/6 كوبوليمر (نايلون 66/6). يتوفر في إفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا. الخصائص تشمل: مقاوم للحريق ومتوافق مع توجيه RoHS، مثبت حريق، خالي من الهالوجين، مثبت حراري.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E76261-520235	بطاقة UL الصفراء
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت للهب	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم)	
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm ³ 1.20	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 580152.0	MPa 4000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 10877.85	MPa 75.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 5.5	انفعال الشد
ISO 179	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.14	kJ/m ² 2.4	
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
ISO 179	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 30.45	kJ/m ² 64	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 374.0	C° 190	
ISO 75-2/A	F° 176.0	C° 80.0	
IEC 60216	-	-	الحد الأقصى لدرجة حرارة الاستخدام
-	F° 239.0	C° 115	
-	F° 392.0	C° 200	
ISO 3146	F° 469.4	C° 243	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093			

IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	1.0E+10 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 45	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	0.30	عامل التبيد
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
Internal Method	-	V-0	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1760.0	C° 960	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
IEC 60695-2-13	F° 1337.0	C° 725	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

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

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

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

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

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