

Bergamid™ A700 G15 HW UF

Nylon 66	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Bergamid™ A700 G15 HW UF هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66)، والذي يحتوي على مادة مقواة بالألياف الزجاجية بنسبة 15%. وهو متوفر في أمريكا الشمالية أو أفريقيا والشرق الأوسط أو أوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الميزات: مثبت اللهب / تصنيف اللهب شهادة ROHS مثبت اللهب مثبت حراري خالي من الهالوجين

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة مقواة بألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	ثبات حراري	الميزات
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	توافق RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	E76261	رقم ملف UL
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
DIN 53479	-	g/cm ³ 1.31	الكثافة	
الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 527-2/1	psi 1015266.0	MPa 7000	معامل الشد	
ISO 527-2/5	psi 15228.99	MPa 105	إجهاد الشد	
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحززة	
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 23.79	kJ/m ² 50	قوة صدمة شاربي غير المحززة	
الخواص الحرارية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 3146	F° 501.8	C° 261	درجة حرارة الانصهار (DSC)	
UL 746	-		RTI كهربائي	
UL 746	F° 149.0	C° 65.0		
UL 746	F° 257.0	C° 125		
UL 746	F° 257.0	C° 125		
UL 746	F° 257.0	C° 125		
UL 746	-		RTI صدمة	
UL 746	F° 149.0	C° 65.0		
UL 746	F° 212.0	C° 100		
UL 746	F° 230.0	C° 110		
UL 746	F° 248.0	C° 120		
UL 746	-		RTI	
UL 746	F° 149.0	C° 65.0		
UL 746	F° 221.0	C° 105		
UL 746	F° 239.0	C° 115		
UL 746	F° 257.0	C° 125		

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
UL 746	-	PLC 0	مؤشر التتبع المقارن (CTI)
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
-	-		تصنيف اللهب
UL 94	-	V-0	
UL 94	-	V-0	
Internal method	-	V-0	
UL 94	-	V-0	
IEC 60695-2-13	-		درجة حرارة اشتعال السلك
IEC 60695-2-13	F° 1760.0	C° 960	المتوهج
IEC 60695-2-13	F° 1760.0	C° 960	

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط التثبيت

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.