

Bergadur™ PB400 G30 UF UV

PBT	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Bergadur™ PB400 G30 UF UV هو منتج من مادة بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوء بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الخصائص: مثبط للهب، مثبط للاشتعال، خالي من الهالوجين، مثبت للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E76261-101374863	بطاقة UL الصفراء
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	مثبط للهب خالي من الهالوجين	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.54	الوزن النوعي	
ASTM D955	-	% 0.30-0.60	انكماش القالب	

الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 527-2/5	psi 14503.8 - 10877.85	MPa 75.0-100	إجهاد الشد	
ISO 178	psi 1450.38 - 1160.3	MPa 8.00-10.0	معامل الانحناء	
ISO 178	psi 24656.46 - 18854.94	MPa 130-170	إجهاد الانحناء	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.57 - 2.38	kJ/m ² 5.0-7.5	قوة صدمة شاربي المحززة	

الخواص الحرارية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 75-2/A	F° 388.4	C° 198	درجة حرارة انحراف الحرارة	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D257	-	1.0E+14 ohms	المقاومة السطحية	
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن	
UL 94	-	-	تصنيف اللهب	
-	-	V-0		
-	-	V-0		

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	F° 266.0 - 230.0	C° 110-130	درجة حرارة التجفيف	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 4.0-6.0	وقت التجفيف
-	F° 518.0 - 446.0	C° 230-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 203.0 - 149.0	C° 65.0-95.0	درجة حرارة القالب

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.