

Borealis PP HB601WG

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

HB601WG هو بوليمر متجانس من مادة البولي بروبيلين مخصص للقوية بالحقن والقوية بالنفخ. المنتج متوفر باللون الطبيعي ولكن يمكن توفير ألوان أخرى عند الطلب. تتميز هذه المادة بخصائص ميكانيكية متوازنة ممتازة وسهلة المعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E108112-218642	بطاقة UL الصفراء
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	هوموبوليمر	الميزات
-	-	مقاومة المنظفات	
-	-	ثبات حراري	
-	-	أجهزة كهربائية	الاستخدامات
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	E108112	رقم ملف UL
-	-	الألوان المتاحة	المظهر
-	-	لون طبيعي	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قولية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	قولية بالحقن	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.900	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 2.2	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal method	-		انكماش القالب
Internal method	-	% 1.3	
Internal method	-	% 1.4	
ISO 2039-1	psi 9427.47	MPa 65.0	صلابة المسافة البادئة للكرة
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4931.29	MPa 34.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 10	انفعال الشد
ISO 178	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الانحناء
ISO 178	psi 5801.52	MPa 40.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 185.0	C° 85.0	
ISO 75-2/A	F° 125.6	C° 52.0	
-	-	-	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 306/A50	F° 309.2	C° 154	
ISO 306/B50	F° 194.0	C° 90.0	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	-	غير معروف

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

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.