

Borealis PE MG9647B

HDPE, HMW	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

MG9647B عبارة عن بولي إيثيلين طبيعي عالي الكثافة مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي، والذي يتم إنتاجه في عملية الطور الغازي منخفض الضغط. تم تصميم هذه الدرجة للقولبة بالحقن للمواد التي تتطلب صلابة جيدة وخصائص تدفق جيدة وقوة تأثير عالية. كما أنه يحتوي على مثبت للأشعة فوق البنفسجية، مما يجعل هذه الدرجة مناسبة بشكل خاص للتطبيقات الخارجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	سيولة جيدة	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	
-	-	تطبيق خارجي	الاستخدامات
-	-	صندوق تحميل	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.964	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	%	انكماش القالب
ISO 868	-	63	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 174045.6	MPa 1200	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 3916.03	MPa 27.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 8.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 170.6	C° 77.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	سريع	معدل الحقن
-	-	-	غير معروف

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: 86-134-2475-5533+

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