

Borealis PP HC205TF

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

وصف المنتج

HC205TF هو بوليمر متجانس من مادة البولي بروبيلين مخصص لتطبيقات التعبئة والتغليف بالتشكيل الحراري. يتم إنتاج هذا النوع باستخدام تقنية التنوي Borealis. تسمح درجة حرارة التبلور المتزايدة بتقليل وقت الدورة وزيادة الإنتاج. تتميز المنتجات المنبثقة من هذا النوع بالشفافية الممتازة والخصائص الحسية الجيدة والتوازن الجيد بين الصلابة وقوة الصدمات في درجات الحرارة المحيطة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عامل نواة	المواد المضافة
-	-	بلوري	الميزات
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	خصائص حسية جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	صلابة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	لمعان عالي	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	خلط	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أكواب	
-	-	حاويات الطعام	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	أغطية	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	صواني الدعم	
-	-	تغليف ذو جدران رقيقة	
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	التشكيل الحراري	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.905	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 4.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 253816.5	MPa 1750	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 5148.85	MPa 35.5	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 8.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 246564.6	MPa 1700	معامل الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 222.8	C° 106	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 3146	F° 334.4 - 327.2	C° 164-168	درجة حرارة الانصهار (DSC)

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.