

## Bormod™ HD905CF

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

## وصف المنتج

Bormod HD905CF عبارة عن راتينج فيلم متجانس عالي التبلور، يعتمد على تقنية تنوي Borstar الخاصة. هذه الدرجة مناسبة لتصنيع الأفلام غير الموجهة في عمليات لفافة التبريد. بالنسبة لعملية الفيلم المصبوب، يوصى باستخدام درجات حرارة عالية جدًا للفاقة التبريد في نطاق 40-55 درجة مئوية للحصول على الصلابة المثالية للفيلم. لن تتدهور الخصائص البصرية كما هو الحال مع البوليمرات المتجانسة أو البوليمرات المشتركة التقليدية في درجات الحرارة هذه. يوصى باستخدام Bormod HD905CF ل: أفلام اللف، أفلام الملصقات، أفلام التصفيح، فيلم تغليف المنسوجات، تم تحسين Bormod HD905CF لتقديم: ضبابية منخفضة، لمعان جيد جدًا، صلابة عالية جدًا، مقاومة عالية جدًا لدرجة الحرارة، استواء ممتاز

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بلوري	الميزات
-	-	لمعان عالي	
-	-	مقاومة عالية للحرارة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	مادة قابلة لإعادة التدوير	
-	-	فيلم مصبوب	الاستخدامات
-	-	فيلم	
-	-	Labels	
-	-		

معلومات عامة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
	-	Laminates		
	-	التعبئة والتغليف		
-	-	Pellets	<b>الأشكال</b>	
-	-	فيلم مصبوب	<b>طريقة المعالجة</b>	
-	-	بثق الأفلام		
الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.905	<b>الكثافة</b>	
ISO 1133	-	g/10 min 6.5	<b>معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)</b>	
الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 178	psi 326335.5	MPa 2250	<b>معامل الانحناء</b>	
ISO 8295	-	0.30-0.40	<b>معامل الاحتكاك</b>	
ISO 7765-2	lbf 112.4	N 500	<b>قوة ثقب الفيلم</b>	
ISO 527-3	-		<b>معامل الشد</b>	
-	psi 304579.8	MPa 2100		
-	psi 275572.2	MPa 1900		
ISO 527-3	-		<b>قوة الشد</b>	
-	psi 7251.9 - 5801.52	MPa 40.0-50.0		
-	psi 6526.71 - 5076.33	MPa 35.0-45.0		
ISO 527-3	-		<b>استطالة الشد</b>	
-	-	% 150		
-	-	% 10		
ISO 7765-2	-	J 1.00	<b>صدمة السهم الآلية</b>	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 316.4	C° 158	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 3146	F° 332.6	C° 167	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	-	اللمعان
ASTM D1003	-	%	الضبابية (Haze)

## 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.