

## Bormed™ HD800CF

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

## وصف المنتج

Bormed HD800CF عبارة عن بوليمر متجانس من البولي بروبيلين. إنه راتينج فيلم، ومناسب لتصنيع الأفلام غير الموجهة على عمليات لفافة التبريد والأفلام المنفوخة في عملية إخماد المياه الأنوبية. يوصى باستخدام Bormed HD800CF لتعبئة الأجهزة الطبية والصيدلانية، والأكياس الأولية، والتعبئة الطبية، والأكياس الثانوية. تم تحسين Bormed HD800CF لتقديم: لمعان عالي، وضبابية منخفضة، وخصائص ميكانيكية جيدة، ومقاومة جيدة جدًا للتشوه الحراري، وقابلية تعقيم البخار المائي، وصلابة عالية، وحاجز عالي لبخار الماء، وكثافة منخفضة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لمعان عالي	الميزات
-	-	مقاومة عالية للحرارة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	كثافة منخفضة	
-	-	حاجز الرطوبة	
-	-	Steam Sterilizable	
-	-	تغليف طبي	الاستخدامات
-	-	Pharmaceutical Packaging	
-	-	أكياس - تغليف مرن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.905	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	متوسط	توزيع الوزن الجزيئي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 7765-2	-	J/cm 100	اختبار الثقب الآلي
ISO 178	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الانحناء
ISO 8295	-	-	معامل الاحتكاك
ISO 527-3	-	-	معامل الشد
-	psi 116030.4	MPa 800	
-	psi 116030.4	MPa 800	
ISO 527-3	-	-	قوة الشد
-	psi 6526.71	MPa 45.0	
-	psi 5801.52	MPa 40.0	
ISO 527-3	-	-	استطالة الشد
-	-	% 600	
-	-	% 650	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 327.2	C° 164	درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	-	اللمعان

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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.