

CERTENE™ PHF-2

PP Homopolymer	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

PHF-2 عبارة عن بولي بروبيلين معتمد من الدرجة الأولى ومصمم للبتق المصبوب عالي السرعة للأفلام والألواح الشفافة. يجمع PHF-2 بين قابلية المعالجة الجيدة جدًا والاستقرار الحراري للذوبان، مع وضوح ممتاز، وقوة ذوبان جيدة، وقوة شد عالية وميل منخفض للتحلل الليفي. تشمل تطبيقات PHF-2 بتق الألواح للتشكيل بالضغط في المرحلة الصلبة (SPPF)، والحاويات المشكولة بالحرارة عالية الوضوح والأشرطة المشقوقة. درجة حرارة معالجة PHF-2 تتراوح بين 230 درجة مئوية و 250 درجة مئوية. يتوافق PHF-2 مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21CFR 177.1520 ومع معظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي بروبيلين في ملامسة الطعام. تتوفر شهادات محددة عند الطلب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة شد عالية	الميزات
-	-	هوموبوليمر	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	قوة انصهار جيدة	
-	-	تعريف، عالي	
-	-	ثبات حراري، جيد	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	Strap	
-	-	ورقة	
-	-	حاوية مصنعة بالتشكيل الحراري	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	الصب قابلة بثق الألواح	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.904	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	90	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5003.81	MPa 34.5	قوة الشد
ASTM D638	-	% 11	استطالة الشد
ASTM D790	psi 210305.1	MPa 1450	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.8054	J/m 43	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 199.4	C° 93.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 307.4	C° 153	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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

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.