

CERTENE™ PHM-35

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

وصف المنتج

PHM-35 هو بولي بروبيلين معتمد من الدرجة الأولى مصمم للقولبة بالحقن للتطبيقات خفيفة الوزن وذات الجدران الرقيقة. يجمع PHM-35 بين توازن جيد بين قابلية المعالجة عالية التدفق والوضوح العالي، وقوة الشد الجيدة، والدورة القصيرة، والاستقرار الأبعاد الممتاز، والتشطيب السطحي الجيد. تشمل تطبيقات PHM-35 القوالب ذات مسار التدفق الطويل، والقوالب متعددة التجاويف التي يصعب ملؤها مثل الأغشية والأغشية، والمواد المنزلية، والحاويات، والصواني المسطحة الكبيرة. درجة حرارة معالجة PHM-35 هي 215 درجة إلى 235 درجة مئوية مع قالب عند 20 درجة -50 درجة مئوية. يتوافق PHM-35 مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي بروبيلين في ملامسة الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	مقاومة شد عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	سيولة عالية	
-	-	تعريف، عالي	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	مظهر ممتاز	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حاوية ذات جدار رقيق	الاستخدامات
-	-	غطاء	
-	-	درع	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	صينية كتيفة	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.903	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 35	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	83	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4597.7	MPa 31.7	قوة الشد
ASTM D638	-	% 12	استطالة الشد
ASTM D790	psi 169694.46	MPa 1170	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.5994	J/m 32	صدمة إيروود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 199.4	C° 93.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 305.6	C° 152	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)
-	-	C°	درجة حرارة القالب

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.