

CERTENE HI-954

HDPE, HMW	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

HI-954 هو بوليمر مشترك معتمد مصمم لتطبيقات القولبة بالحقن التي تتطلب توازنًا جيدًا للخصائص الميكانيكية. يتميز HI-954 بسهولة المعالجة، وصلابة فائقة، وقوة صدمة استثنائية، ومقاومة عالية للتشوه، وثبات ممتاز للأبعاد. HI-954 مناسب بشكل خاص للدلاء والصناديق وصناديق الحمل والتخزين. HI-954 غير مثبت بالأشعة فوق البنفسجية UV. درجة حرارة المعالجة الموصى بها هي 210 إلى 250 درجة مئوية مع قالب عند 20 إلى 40 درجة مئوية. يتوافق HI-954 مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (a) 3.2 (c) FDA 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقاومة الانحناء	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	صندوق الأدوات/قطع الغيار	
-	-	حاوية	
-	-	برميل	
-	-	صندوق تحميل	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.954	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 9.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693B	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4061.06	MPa 28.0	قوة الشد
ASTM D638	-	%	استطالة الشد
ASTM D790	psi 178396.74	MPa 1230	معامل الانحناء
ASTM D1822	ft·lb/in ² 27.12	kJ/m ² 57.0	قوة صدمة الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 264.2	C° 129	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.