

CERTENE™ LLI-2024

LLDPE	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

LLI-2024 عبارة عن راتينج أولي معتمد مصمم خصيصًا لتطبيقات قولبة الحقن التي تتطلب مقاومة جيدة لدرجات الحرارة المنخفضة وتشوهًا منخفضًا. يتميز LLI-2024 بسهولة المعالجة على نطاق واسع من ظروف القولبة. تشمل تطبيقات LLI-2024 الأدوات المنزلية، والإغلاقات، والأغطية، والأجزاء الطبية، والألعاب حيث تكون المتانة، ومقاومة الصدمات العالية والللمعان العالي مطلوبة. درجة حرارة المعالجة الموصى بها هي 180 إلى 220 درجة مئوية، مع وجود القالب عند 20 إلى 40 درجة مئوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	كثافة منخفضة	الميزات
-	-	تشوه قليل	
-	-	تسليط الضوء	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	درع	الاستخدامات
-	-	السلع المنزلية	
-	-	ألعاب	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.924	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr 19.0	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1798.47	MPa 12.4	قوة الشد
ASTM D638	-	% 500	استطالة الشد
ASTM D790	psi 64977.02	MPa 448	معامل الانحناء
ASTM D1822	ft·lb/in ² 34.02	kJ/m ² 71.5	قوة صدمة الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	F° 130.0-	C° 90.0-	درجة حرارة الهشاشة
ASTM D1525	F° 253.4	C° 123	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.