EL-Lene™ H355JA

المصنع	SCG Chemicals Co., Ltd.	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EL-Lene H355JA هو راتينج بولي إيثيلين عالي الكثافة يتميز بتوزيع ضيق للوزن الجزيئي، وأداء معالجة جيد، وخصائص حسية جيدة. وهو مصمم خصيصًا للقولبة بالحقن والقولبة بالضغط بالبثق لأغطية وأغطية اللولب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	صلابة، عالية	-	-
	صلابة، عالية	-	-
	مواد قابلة لإعادة التدوير	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	خصائص حسية جيدة	-	-
	مطابقة التعرض للأغذية	-	-
	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	-	-
الاستخدامات	درع	-	-
	هيكل	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
	أوروبا EC/2002/72	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق القولبة بالضغط قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.964 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.5 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		- - -	TPE TPE TPE
	2.0 % 2.0 %		
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	6.00 hr	-	ASTM D1693B
صلابة الديورومتر	68	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	29.4 MPa	4264.12 psi	ASTM D638
	16.7 MPa	2422.13 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1200 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1320 MPa	191450.16 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	34 J/m	0.6368 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 86.0	F° 186.8	ASTM D648
درجة حرارة الهشاشة	C° 60.0-	F° 76.0-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 129	F° 264.2	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 131	F° 267.8	ASTM D2117

معلومات المعالجة

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

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: 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.