EL-Pro™ P443J

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

وصف المنتج

EL-Pro P443J هو راتينج بولي بروبيلين كوبوليمر مقاوم للصدمات مناسب لأغطية المشروبات في كل من قطاع المشروبات الغازية والمشروبات الساخنة. إنه خاص للقولبة بالحقن والقولبة بالضغط المستمر. الخصائص الميكانيكية متوازنة بين الصلابة ومقاومة الصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	صلابة عالية	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
الاستخدامات	صناديق	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	دلاء	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.910 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	28.4 MPa	4119.08 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	1470 MPa	213205.86 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	78 J/m 110 J/m	- 1.46 ft·lb/in 2.06 ft·lb/in	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	125 C°	257.0 F°	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	230-270 C°	446.0 - 518.0 F°	-

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.