EL-Pro™ P600F

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

وصف المنتج

EL-PRO P600F هو راتينج بولي بروبيلين متجانس مع عامل انزلاق ومضاد للالتصاق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق (2700 جزء في المليون) انزلاق (3000 جزء في المليون)	- -	- -
الميزات	مقاومة الالتصاق دورة قولبة سريعة مقبول لملامسة الأغذية - هوموبوليمر بصريات انزلاق	- - - - - - -	- - - - - - -
الاستخدامات	تغليف المواد الغذائية	-	-
		-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520		
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	1670 MPa	242213.46 psi	ASTM D790
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	686 MPa	99496.07 psi	-
	539 MPa	78175.48 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	28.4 MPa	4119.08 psi	-
	19.6 MPa	2842.74 psi	-
	27.5 MPa	3988.55 psi	-
	25.5 MPa	3698.47 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	850 %	-	-
	770 %	-	-
صدمة إيزود المحززة	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 110	F° 230.0	ASTM D648
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 155	F° 311.0	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	C° 160	F° 320.0	ASTM D2117

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	55	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 9.0	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 190-210	F° 410.0 - 374.0	-

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.