Exact™ 4151 Cast

المصنع	ExxonMobil Chemical	**الفئة**	Plastomer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EXACT 4151 هو بلاستومر سداسي قائم على الإيثيلين تم إنتاجه باستخدام تقنية EXXPOL® Catalyst الخاصة بشركة ExxonMobil Chemical. تم تصميم EXACT 4151 لكل من تطبيقات الأغشية المصبوبة والمنفوخة أحادية الطبقة ومتعددة الطبقات التي تتطلب درجات حرارة ختم منخفضة ونقل عالي للأكسجين ومتانة عالية. تشمل التطبيقات النموذجية طبقات الختم لأفلام التصفيح المستخدمة في تغليف اللحوم والدواجن والمنتجات الزراعية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	MPa 55.6	psi 8064.11	ASTM D882
	MPa 63.8	psi 9253.42	ASTM D882

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 5.45	psi 790.46	ASTM D882
	MPa 4.07	psi 590.3	ASTM D882
	MPa 85.2	psi 12357.24	ASTM D882
	MPa 69.4	psi 10065.64	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 12	-	ASTM D882
	% 8.5	-	ASTM D882
	% 410	-	ASTM D882
	% 640	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 940	oz 33.15	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 90	oz 3.17	ASTM D1922
	g 280	oz 9.88	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 76.0	F° 168.8	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	93	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 0.40	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.