Exact™ 3131

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

وصف المنتج

EXACT 3131 عبارة عن بلاستومر هيكسين قائم على الإيثيلين يتم إنتاجه باستخدام تقنية المحفز EXXPOL® من ExxonMobil Chemical. تم تصميم EXACT 3131 لتطبيقات الأغشية المصبوبة بالبثق المشترك أحادية الطبقة ومتعددة الطبقات التي تتطلب صلابة ممتازة وأداء ختم حراري. تشمل التطبيقات النموذجية طبقات الختم الحراري في تغليف المواد الغذائية.

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 67.4	psi 9775.56	ASTM D882
	MPa 74.7	psi 10834.34	ASTM D882
قوة الشد			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D882
	MPa 5.22	psi 757.1	ASTM D882
	MPa 4.54	psi 658.47	ASTM D882
	MPa 73.7	psi 10689.3	ASTM D882
	MPa 60.8	psi 8818.31	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 10	-	ASTM D882
	% 8.5	-	ASTM D882
	% 460	-	ASTM D882
	% 630	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 1000	oz 35.27	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 170	oz 6.0	ASTM D1922
	g 350	oz 12.34	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 83.0	F° 181.4	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.