YUNGSOX® PP 5050M

المصنع	Formosa Idemitsu Petrochemical Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

YUNGSOX® PP 5050M هو مادة من مادة البولي بروبيلين كوبوليمر العشوائي (PP Random Copolymer). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ YUNGSOX® PP 5050M هي: كوبوليمر، مقبول لتطبيقات ملامسة الأغذية، قابلية ختم جيدة. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات الطلاء، الأغشية، تطبيقات ملامسة الأغذية، تطبيقات الختم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة	-	-
	قابل للتعدين	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	فيلم مصبوب	-	-
	Laminates	-	-
	مانعات التسرب	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.5 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	1.3-1.7 %	-	Internal Method
صلابة روكويل	85	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	19.6 MPa	2842.74 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	500 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	588 MPa	85282.34 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	150 J/m	2.81 ft·lb/in	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	80.0 C°	176.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	110 C°	230.0 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	133 C°	271.4 F°	DSC

الخواص البصرية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الضبابية (Haze)	%	-	Internal Method

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

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.