NOTIO™ PN-2070

المصنع	Mitsui Chemicals, Inc.	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NOTIO™ هو إيلاستومر مرن، منخفض الكثافة، وشفاف يتميز بمقاومة ممتازة للحرارة. الراتينج غير متشابك ويظهر مرونة فائقة. يتم التحكم في التركيب البلوري وغير المتبلور (المورفولوجيا) لـ NOTIO على نطاق النانو، مما يسمح بتحقيق الخصائص التي لا يمكن تحقيقها باستخدام الإيلاستومرات التقليدية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غير متبلور	-	-
	بلوري	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	مرونة عالية	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
الاستخدامات	مواد لاصقة	-	-
	تطبيقات السيارات	-	-
	فيلم	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	Plastics Modification	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.867 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	75	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	16.0 MPa	2320.61 psi	Internal Method
قوة الشد	14.0 MPa	2030.53 psi	Internal Method
استطالة الشد	%	-	Internal Method
مجموعة الشد (Tensile Set)	12 %	-	Internal Method
مجموعة الضغط		-	Internal Method
	20 %	-	-
	60 %	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-28.0 C°	-18.4 F°	ASTM D746
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	125 C°	257.0 F°	Internal Method

الخواص البصرية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الضبابية (Haze)	7.0 %	-	ASTM D1003

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.