Formolene® 6507N

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

وصف المنتج

Formolene® 6507N هو بوليمر مشترك متوسط التأثير من البولي بروبيلين يتميز بسهولة تدفق القالب وتوازن الخصائص الفيزيائية وثبات الأبعاد الممتاز. لقد وجد استخدامًا في تطبيقات تشمل مقاعد وأحواض الأطفال في السيارات، والأجهزة الخفيفة حيث تكون قوة الصدمات بالغة الأهمية خلال مجموعة كاملة من ظروف درجات الحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E205741-100053614	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد تدفق جيد مقاومة جيدة للصدمات مقاومة صدمات متوسطة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	الأجهزة تطبيقات السيارات مقاعد سلامة الأطفال	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	94	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
استطالة الشد	6.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1140 MPa	165343.32 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	69 J/m	1.29 ft·lb/in	-
	200 J/m	3.75 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	100 C°	212.0 F°	-
	54.0 C°	129.2 F°	-

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.