Multi-Flex® TPO 1047 S

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	TPO (POE)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Multi-Flex® TPO 1047 S هو منتج من مادة اللدائن الحرارية البولي أوليفينية المرنة (TPO (POE)). وهي متوفرة في أوروبا أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: السيارات. تشمل الخصائص: مقاومة للحرارة مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات حراري جيد كثافة منخفضة مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة قابل للطلاء	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.908 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.6 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	46	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	352 MPa	51053.38 psi	ASTM D790
قوة الشد	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D412
استطالة الشد	600 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	99.8 kN/m	-	ASTM D624

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	65.6 C°	150.08 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	199 C°	390.2 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	210 C°	410.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	166 C°	330.8 F°	-
درجة حرارة الفوهة	227 C°	440.6 F°	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	227 C°	440.6 F°	-
درجة حرارة القالب	32.2-48.9 C°	89.96 - 120.02 F°	-
معدل الحقن	سريع	-	-

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.