Versaflex™ OM 6160-1

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Versaflex™ OM 6160-1 مصمم خصيصًا لربط مجموعة متنوعة من مواد النايلون القياسية والمعدلة، بما في ذلك تلك التي خضعت لملء الزجاج ومعالجة التثبيت الحراري و/أو تحسين الصدمات. منتجات جديدة. لم يتم بعد إنشاء المعايير التجارية. مظهر متميز قدرة تلوين قوية جدًا التصاق ممتاز أثناء القولبة بالحقن الثانوية أو بالإدخال ناعم، مشابه للمطاط عند حمله في اليد سهل المعالجة للغاية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E76261-101061808	-	-
الميزات	قابلية تشغيل جيدة تلوين جيد التصاق جيد مظهر ممتاز	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA غير مصنف UL 94 .QMFZ2.E76261	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.11 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
	38 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	60	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	2.28 MPa	330.69 psi	ASTM D412
	2.50 MPa	362.6 psi	ASTM D412
قوة الشد	2.83 MPa	410.46 psi	ASTM D412
استطالة الشد	390 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	24.5 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)	31 %	-	ASTM D395B

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية	20.0 Pa·s	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
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.