FLEXITEQ™ F75A160

المصنع	Marplex Australia Pty Ltd.	**الفئة**	TPV
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FLEXITEQ™ F75A160 عبارة عن تركيبة تعتمد على تقنية مطاط Santoprene™. تم تطويره لتطبيقات القولبة بالحقن التقليدية التي تتطلب مقاومة عالية للتمزق واستطالة، مع الحفاظ على مجموعة ضغط جيدة. إنه يعتمد على البولي أوليفين وقابل لإعادة التدوير بالكامل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة تمزق جيدة استطالة عالية تشوه دائم بالضغط منخفض مادة قابلة لإعادة التدوير	- - - -	- - - -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.948 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	75	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 3.90	psi 565.65	ASTM D412
قوة الشد	MPa 6.50	psi 942.75	ASTM D412
استطالة الشد	% 510	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 42.0	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	% 27	-	ASTM D395B

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 60.0-70.0	F° 158.0 - 140.0	-
وقت التجفيف	hr 3.0-4.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 160-190	F° 374.0 - 320.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 180-210	F° 410.0 - 356.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 190-220	F° 428.0 - 374.0	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 190-220	F° 428.0 - 374.0	-
سرعة اللولب	rpm 100-200	-	-

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.