Dynalloy™ 8900-80

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

وصف المنتج

Dynalloy™8900 سلسلة هي مادة مطاطية حرارية مبتكرة، والتي تمكن آلة تشكيل نموذج الحقن من ربط مواد البولي إيثيلين منخفض الكثافة (LDPE) والبولي بروبيلين (PP) من خلال التشكيل المتداخل في دورة فعالة. يمكن ربط البولي إيثيلين منخفض الكثافة والبولي بروبيلين القابل للتلوين.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	تلوين جيد	-	-
	سيولة عالية	-	-
الاستخدامات	تشكيل فوقي	-	-
	أجزاء ذات جدار رقيق	-	-
	تطبيقات غذائية غير محددة	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	ملمس ناعم	-	-
	سلع رياضية	-	-
	عام	-	-
	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	BfR XXI, القسم 2 2.1.3.1.1 FDA 21 CFR 177.1210 2	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.878 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		- psi 629.46 psi 725.19	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
قوة الشد	MPa 5.52	psi 800.61	ASTM D412
استطالة الشد	% 550	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 46.4	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)		- - -	ASTM D395B ASTM D395B ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية		-	ASTM D3835
	Pa·s 40.0	-	ASTM D3835
	Pa·s 10.3	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	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.