Multi-Flam™ 2903

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Multi-Flam™ 2903 هو منتج من البولي إيثيلين منخفض الكثافة. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب، قابلية معالجة جيدة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E143399-223293	-	-
الميزات	مثبط للهب قابلية تلوين جيدة قابلية معالجة جيدة مهلجن	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.998 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	13.8 MPa	2001.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	370 %	-	ASTM D638
قوة الانحناء	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة غاردنر	18.1 J	-	ASTM D5420

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	82.2 C°	179.96 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	207 C°	404.6 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	210 C°	410.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	216 C°	420.8 F°	-
درجة حرارة الفوهة	221 C°	429.8 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	معتدل-سريع	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	204 C°	399.2 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	213 C°	415.4 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	221 °C	429.8 °F	-
درجة حرارة المصهور	227 °C	440.6 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	227 °C	440.6 °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.