TOTAL Polypropylene PPR 3727W

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TOTAL Polypropylene 3727W يحقق توازنًا مثاليًا بين الخصائص الميكانيكية الممتازة (الشد والانثناء والصدمات) وقابلية المعالجة، مما يجعله درجة قولبة فائقة لتطبيقات الأغطية والإغلاقات. يوفر TOTAL Polypropylene 3727W قوة تحمل محسنة للصدمات. تم تصميم TOTAL Polypropylene 3727W لتوفير وقت دورة سريع وتحسين وضوح التلامس في قوالب متعددة التجاويف ذات الجدران الرقيقة. لقد اجتاز TOTAL Polypropylene 3727W اختبار USP من الفئة السادسة، وتفي جميع المكونات بمتطلبات التسجيل الكيميائي لـ TSCA (الولايات المتحدة) و DSL (كندا). يتوافق TOTAL Polypropylene 3727W مع جميع لوائح إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) المعمول بها لتطبيقات ملامسة الأغذية. يوصى باستخدام TOTAL Polypropylene 3727W للأجزاء الكبيرة ذات الجدران الرقيقة والأغطية والإغلاقات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	دورة قولبة سريعة	-	-
	مطابقة التعرض للأغذية	-	-
	مظهر شفاف	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أجزاء ذات جدار رقيق درع هيكل	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA التعرض للأغذية، غير مصنف USP الفئة VI	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.905 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D638
قوة الشد	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D638
استطالة الشد	8.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1310 MPa	189999.78 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	104 °C	219.2 °F	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	158 °C	316.4 °F	DSC

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	°C	-	-

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.