TOTAL Polypropylene PPC 4921WZ

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

وصف المنتج

Total Petrochemicals Polypropylene 4921WZ هو كوبوليمر مقاوم للصدمات مع معدل تدفق ذوبان يبلغ 105 جم / 10 دقائق. يتميز 4921WZ بصلابة ممتازة ومقاومة للصدمات ، وخصائص ممتازة مضادة للكهرباء الساكنة ، بالإضافة إلى خصائص تدفق جيدة للغاية للسماح بدورة أسرع من خلال إخراج مبكر من القالب. يتوافق 4921WZ مع جميع لوائح إدارة الغذاء والدواء (FDA) المعمول بها لتطبيقات ملامسة الأغذية. تم تطوير 4921WZ للقولبة بالحقن عالية السرعة لحاويات التعبئة والتغليف ذات الجدران الرقيقة والمواد المنزلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للكهرباء الساكنة	-	-
الميزات	مضاد للكهرباء الساكنة	-	-
	دورة قولبة سريعة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	تدفق عالي	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	صلابة عالية	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	السلع المنزلية تغليف ذو جدران رقيقة	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) تصنيف غير محدد FDA	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.905 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	110 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	28.0 MPa	4061.06 psi	ASTM D638
استطالة الشد	6.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1520 MPa	220457.76 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	115 C°	239.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	160-165 C°	320.0 - 329.0 F°	Internal Method

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.