WPP TPO TPO-2563AS UV Black

المصنع	Washington Penn Plastic Co. Inc.	**الفئة**	TPO
المادة المالئة	25% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

WPP TPO TPO-2563AS UV Black هو منتج بولي بروبيلين مركب يحتوي على 25٪ من الحشو المعدني. وهو متوفر في أمريكا الشمالية أو أفريقيا والشرق الأوسط أو أمريكا اللاتينية أو أوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. مجالات التطبيق النموذجية هي: صناعة السيارات. وتشمل الميزات: صلابة جيدة، مقاومة الصدمات، ناعم، ثبات للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو معدني، 25% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	مقاومة الصدمات، جيدة سيولة متوسطة متانة جيدة مطيلية صلابة متوسطة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تطبيق في مجال السيارات أجزاء خارجية للسيارات	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود الألوان المتاحة	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة الديورومتر	60	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	200 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	3.5 kJ/m² 38 kJ/m²	- 1.67 ft·lb/in² 18.08 ft·lb/in²	ISO 180 ISO 180 ISO 180
صدمة السهم الآلية	22.0 J 18.0 J	- - -	ASTM D3763 ASTM D3763 ASTM D3763

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	90.0 C° 68.0 C°	- 194.0 F° 154.4 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي		-	ASTM E831
	4.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM E831
	1.5E-4 cm/cm/°C	-	ASTM E831

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	1.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
ضغط التثبيت	MPa	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
حمولة المشبك	kN/cm²	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-
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.