- Generic PP, Unspecified Unspecified

المصنع	Generic	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	حشوة (Filler)	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمثل هذه البيانات القيم النموذجية التي تم حسابها من جميع المنتجات المصنفة على أنها: Generic PP, Unspecified - Unspecified. يتم توفير هذه المعلومات لأغراض المقارنة فقط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	0.908-1.20 g/cm³	-	ASTM D792
	0.930-1.08 g/cm³	-	ISO 1183
	1140 kg/m³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)			-
			ASTM D1238
			ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	g/10 min 3.6-20	-	
	g/10 min 8.3-17	-	
معدل تدفق حجم المصهور	cm³/10min 5.28	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	-
	% 0.30-1.9	-	ASTM D955
	% 1.1-1.4	-	ISO 294-4
امتصاص الماء	% 0.039-0.063	-	ASTM D570
صلابة روكويل	94-120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 4060	psi 588854.28	ISO 527-2
قوة الشد		-	-
	MPa 20.2-70.0	psi 10152.66 - 2929.77	ASTM D638
	MPa 53.1	psi 7701.52	ISO 527-2
	MPa 19.6-29.1	psi 4220.61 - 2842.74	ASTM D638
انفعال الشد		-	-
	% 7.9-9.0	-	ISO 527-2
	% 2.6	-	ISO 527-2
	% 1.0-200	-	ASTM D638
	% 0.80-50	-	ISO 527-2
الانفعال الاسمي عند الكسر	% 3.0-50	-	ISO 527-2
معامل الانحناء		-	-
	MPa 900-5240	psi 759999.12 - 130534.2	ASTM D790
	1100-2570 MPa	psi 372747.66 - 159541.8	ISO 178
قوة الانحناء			-
			ASTM D790
			ISO 178

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	MPa 30.2-36.3 MPa 38.5-47.0	- psi 5264.88 - 4380.15 psi 6816.79 - 5583.96	
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 3.9-9.2	ft·lb/in² 4.38 - 1.86	ISO 179
قوة صدمة شاربي	kJ/m² 34.5	ft·lb/in² 16.42	ISO 179/1eU
صدمة إيزود المحززة	J/m 27-83	ft·lb/in 1.55 - 0.5057	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 98.1-160 C° 90.0-144 C° 47.0-75.1 C° 45.0-140 C° 147	- 320.0 - 208.58 F° F° 291.2 - 194.0 167.18 - 116.6 F° F° 284.0 - 113.0 F° 296.6	- ASTM D648 ISO 75-2/B ASTM D648 ISO 75-2/A ISO 75-2
درجة حرارة تليين فيكات	C° 54.0-157 C° 113	- F° 314.6 - 129.2 F° 235.4	- ISO 306 ISO 306
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	3.4E-5 إلى 3.5E-5 cm/ cm/°C	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			ASTM D257

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال				
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**	
المقاومة السطحية	5.1E+2 إلى 1.0E+12 ohms	-		
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	C° 650-750	1382.0 - 1202.0 F°	IEC 60695-2-13	

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.