Veroplas SER20E

المصنع	PlastxWorld Inc.	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Veroplas SER20E هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). يمكن معالجته عن طريق البثق وهو متوفر في أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: تصنيف مقاومة اللهب مثبط للهب قابلية معالجة جيدة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E315545-100118263	-	-
الميزات	مثبط للهب قابلية تشكيل جيدة	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.40-0.60	-	ASTM D955
امتصاص الماء	% 0.30	-	ASTM D570
صلابة روكويل	114	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 41.4	psi 6004.57	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2140	psi 310381.32	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 75.8	psi 10993.88	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 220	ft·lb/in 4.12	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 82.2	F° 179.96	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	C° 90.0	F° 194.0	ASTM D1525
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/8.6E-5 cm/cm C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	2.4E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 35	-	ASTM D149
مقاومة القوس الكهربائي	sec 10.0	-	ASTM D495

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-1	-	-
	V-0	-	-
	5V	-	-

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.