Unigel PS U8815

المصنع	Unigel Plásticos	**الفئة**	PS (HIPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تأثير عال ممتاز لأجزاء التبريد والإلكترونية. قابلية تشكيل ممتازة، تشويه حراري منخفض ولمعان عالي. مناسب لبثق الصفائح ذات الارتفاع. معتمد للاتصال الغذائي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية قابلية تشكيل جيدة لمعان عالي مقاومة عالية للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	مكونات الأجهزة أجزاء كهربائية ورقة	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1640	-	-
طريقة المعالجة	بثق الألواح	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.06 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.070 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1800 MPa	261068.4 psi	ASTM D638
قوة الشد	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة	160 J/m	3.0 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	71.0 C°	159.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	92.0 C°	197.6 F°	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر	92	-	ASTM D523

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.