FREQTIS® P0833A

المصنع	Polyplastics Co., Ltd.	**الفئة**	PPS
المادة المالئة	60% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FREQTIS® P0833A عبارة عن منتج كبريتيد البولي فينيلين (PPS) مملوء بنسبة 60٪ من المعادن. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 60% حشو بالوزن	-	-
رقم ملف UL	E306606	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PPS-MD60<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	2.12 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	-
	0.60 %	-	-
	0.30 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.010	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 115	psi 16679.37	ISO 527-2
انفعال الشد	% 0.80	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 18000	psi 2610684.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 165	psi 23931.27	ISO 178
انفعال الانحناء	% 0.90	-	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 2.3	ft·lb/in² 1.09	ISO 179/1eA

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم اللون	KD3051	-	-
لزوجة المصهور	Pa·s 290	-	ISO 11443

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	2.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	3.0E-5 cm/cm/°C	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	3.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
القوة الكهربائية	12 kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت العزل الكهربائي		-	IEC 60250
	8.00	-	-
	8.00	-	-
عامل التبديد	3.0E-3	-	-
مقاومة القوس الكهربائي	159 sec	-	-
مؤشر التتبع المقارن	175 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

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.