Glastic® 1448

المصنع	Glastic Corporation	**الفئة**	TS, Unspecified
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Glastic® 1448 هو منتج بوليستر متصلد بالحرارة مملوء بنسبة 20٪ من الألياف الزجاجية. يمكن معالجته عن طريق قولبة الضغط أو قولبة الحقن وهو متاح في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: دورة قولبة سريعة مصنفة للهب مثبط للهب قوة عالية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاوم للقوس الكهربائي دورة قولبة سريعة مثبط للهب قوة عالية مقاوم للتتبع	- - - - -	- - - - -
الأشكال	BMC - مركب قولبة سائب	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.82 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.10 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	38.6 MPa	5598.47 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	12400 MPa	1798471.2 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	152 MPa	22045.78 psi	ASTM D790
قوة الضغط	165 MPa	23931.27 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	430 J/m	8.05 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	13 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	6.00	-	ASTM D150
عامل التبديد	0.016	-	ASTM D150
مقاومة القوس الكهربائي	186 sec	-	ASTM D495
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مدة الصلاحية	8.6 wk	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	8.3E-3 hr	-	-

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.