DURAFIDE® 6150T6

المصنع	Polyplastics Co.,. Ltd.	**الفئة**	PPS
المادة المالئة	50% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DURAFIDE® 6150T6 هو منتج بولي فينيلين كبريتيد (PPS) مملوء بـ 50٪ من الزجاج / المعادن. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية: مقاومة للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E109088-218846	-	-
الحشو / التعزيز	زجاج\معدن، 50% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة عالية للصدمات	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PPS-I-(GF+MD)50<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.71 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.050	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 155	psi 22480.89	ISO 527-2
انفعال الشد	% 1.7	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 11200	psi 1624425.6	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 205	psi 29732.79	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 8.0	ft·lb/in² 3.81	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 265	F° 509.0	ISO 75-2/ A
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.0E-5 cm/cm/°C 4.0E-5 cm/cm/°C	- - -	- - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	2.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	16 kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت العزل الكهربائي	4.50 4.40	- - -	IEC 60250 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عامل التبديد		-	IEC 60250
	4.0E-3	-	-
	5.0E-3	-	-
مقاومة القوس الكهربائي	126 sec	-	-
مؤشر التتبع المقارن	150 V	-	IEC 60112

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	240 Pa·s	-	ISO 11443
رقم اللون	HF2000/HD9100	-	-

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.