Comco PETP - GL

المصنع	Comco-Plastic GmbH	**الفئة**	PET
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Comco PETP - GL هو مادة بولي إيثيلين تيرفثالات (PET). متوفر في أوروبا. السمة الرئيسية لـ Comco PETP - GL: مصنف للحريق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.43 g/cm³	-	ISO 1183
امتصاص الماء		-	-
	0.40 %	-	-
	0.20 %	-	-
صلابة روكويل	94	-	ISO 2039-2
صلابة المسافة البادئة للكرة	160 MPa	23206.08 psi	ISO 2039-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 527-2
إجهاد الشد	MPa 76.0	psi 11022.89	ISO 527-2
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2
معامل زحف الشد	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 899-1
إجهاد الضغط	MPa 95.0 MPa 47.0 MPa 24.0	- psi 13778.61 psi 6816.79 psi 3480.91	ISO 604 - - -
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 2.5	ft·lb/in² 1.19	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m²	-	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 2.5	ft·lb/in² 1.19	ISO 180/2A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	C° 340	F° 644.0	-
التوصيل الحراري	W/m/K 0.24	-	-
الحد الأقصى لدرجة حرارة الخدمة	C° 115 C° 160	- F° 239.0 F° 320.0	- - -
درجة حرارة الخدمة	C° 20-	F° 4.0-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
القوة الكهربائية	21 kV/mm	-	IEC 60243-1
السماحية النسبية		-	IEC 60250
	3.40	-	-
	3.20	-	-
عامل التبديد		-	IEC 60250
	1.0E-3	-	-
	0.014	-	-
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

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.