

Celanex® XFR 4840

PBT	الفئة	Celanese Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Celanex XFR 4840 عبارة عن درجة PBT غير معززة ومثبطة للهب تتميز بنظام مثبط للهب خالي من الهالوجين والأنتيمون. وهي حاصلة على شهادة UL لتكون V-0 عند 0.8 مم بجميع الألوان. يتيح نظام مثبطات اللهب الخاص بنا مزيجًا من الخواص الميكانيكية الممتازة وكفاءة مثبطات اللهب وقابلية المعالجة. المنتج متوافق مع WEEE و RoHS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E42337-486054	بطاقة UL الصفراء
-	-	E45575-100202727	
-	-	مثبط للهب	المواد المضافة
-	-	خالي من الأنتيمون	الميزات
-	-	مثبط للهب	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	EU 2002/96/EC (WEEE)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.34	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1A/1	psi 478625.4	MPa 3300	معامل الشد
ISO 527-2/1A/50	psi 6526.71	MPa 45.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/1A/50	-	% 14	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 15.23	kJ/m ² 32	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 11357-3	F° 437.0	C° 225	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.