

Celanex® XFR 4840

PBT	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Celanex XFR 4840 یک درجه PBT مقاوم در برابر شعله بدون تقویت کننده است که دارای سیستم مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن و آنتیموان می باشد. این محصول دارای گواهی UL برای V-0 در ضخامت 0.8 میلی متر در تمام رنگ ها است. سیستم مقاوم در برابر شعله اختصاصی ما امکان ترکیب ویژگی های مکانیکی عالی، کارایی مقاوم در برابر شعله و قابلیت پردازش را فراهم می کند. این محصول با WEEE و RoHS سازگار است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
UL Yellow Card	E42337-486054 E45575-100202727	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی ها	بدون آنتیموان ماده مقاوم در برابر شعله قابلیت پردازش خوب بدون هالوژن	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
-	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.34	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3300	psi 478625.4	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-2/1A/50
کرنش کششی	% 14	-	ISO 527-2/1A/50
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 32	ft·lb/in ² 15.23	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 70.0	F° 158.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 225	F° 437.0	ISO 11357-3

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.