XANTAR® SF 2220

تولیدکننده	Mitsubishi Engineering- Plastics Corp	**دسته بندی**	PC
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

20% تقویت شده با شیشه، فوم ساختاری

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E340159-100746676	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله قابل فوم‌سازی	- -	- -
کاربردها	فوم ساختاری	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی		-	ISO 1183
	1.05 g/cm³	-	-
	1.35 g/cm³	-	-
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	6.00 cm³/10min	-	ISO 1133
جذب آب	0.30 %	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	4100 MPa	594655.8 psi	ISO 527-2
تنش کششی	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	3.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	4300 MPa	623663.4 psi	ISO 178
تنش خمشی	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	135 C°	275.0 F°	ISO 75-2/A
تست فشار ساچمه	قبول	-	IEC 60695-10-2
CLTE	1.2E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
گذردهی نسبی		-	IEC 60250
	3.30	-	-
	3.30	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)		-	IEC 60250
	8.0E-4	-	-
	9.0E-3	-	-
طبقه‌بندی اشتعال‌پذیری	V-0 5VA	-	IEC 60695-11-10, -20
شاخص اکسیژن	35 %	-	ISO 4589-2

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.