

Bayblend® T80 XG

PC+ABS	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

(PC+ABS) ترکیب؛ بدون تقویت؛ درجه قالب گیری تزریقی؛ دمای Vicat/B 120 = 130 °C؛ جریان عالی؛ کیفیت سطح بهینه شده برای متالیزه کردن (درمان بخار).

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	جریان خوب پایان سطح خوب قابل فلز شدن	- - -	- - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.14	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 27.0	-	ISO 1133

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 2577
	% to 0.75 0.55	-	-
	% to 0.75 0.55	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	% 0.70	-	-
	% 0.20	-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 527-2/1
تنش کششی		-	ISO 527-2/50
	MPa 62.0	psi 8992.36	-
	MPa 50.0	psi 7251.9	-
کرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	% 4.7	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/A
	kJ/m ² 14	ft·lb/in ² 6.66	-
	kJ/m ² 42	ft·lb/in ² 19.98	-
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 127	F° 260.6	ISO 75-2/B
	C° 108	F° 226.4	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 128	F° 262.4	ISO 306/B50
	C° 130	F° 266.0	ISO 306/B120

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	-	-	ISO 11359-2
	7.2E-5 cm/cm/°C	-	-
	7.2E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+17 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 45	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 175	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 190	-	ISO 11443-A

**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.