

Bayblend® T90 XG

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

توضیحات محصول

مخلوط (PC+ABS)، غیر مسلح، گرید قالب گیری تزریقی، Vicat B120=135 درجه سانتیگراد، جریان آسان، کیفیت سطح بهینه شده برای متالیزاسیون

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 1.15	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 26.0	-	ISO 1133

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	% to 0.75 0.55	-	-
	% to 0.75 0.55	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	% 0.50	-	-
	% 0.20	-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 527-2/1
تنش کششی		-	ISO 527-2/50
	MPa 61.0	psi 8847.32	-
	MPa 56.0	psi 8122.13	-
گرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	% 5.1	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/A
	kJ/m ² 18	ft·lb/in ² 8.56	-
	kJ/m ² 52	ft·lb/in ² 24.74	-
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 180
انرژی ضربه ابزاری چندمحوری		-	ISO 6603-2
	J 57.0	-	-
	J 51.0	-	-
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 130	F° 266.0	ISO 75-2/B
	C° 112	F° 233.6	ISO 75-2/A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 134	F° 273.2	ISO 306/B50
	C° 135	F° 275.0	ISO 306/B120
	-	-	-
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
	7.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	-	-	-
الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+16 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 35	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی	3.10	-	IEC 60250
	3.00	-	-
	-	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	2.5E-3	-	IEC 60250
	0.010	-	-
	-	-	-
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 225	-	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.