

## Cawiton® MT910

SEBS	دسته بندی	.Wittenburg B.V	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Cawiton MT910 یک ماده کوپلیمر بلوکی استایرن اتیلن بوتیلن استایرن (SEBS) است. در اروپا برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم Cawiton MT910 عبارتند از: کوپلیمر قابل استریل. کاربرد معمول Cawiton MT910: پزشکی/مراقبت های بهداشتی

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر بلوکی قابل استریل با اکسید اتیلن قابل استریلیزاسیون با تابش قابل استریل با بخار	-	-
کاربردها	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	کلاس VI USP	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.890	-	ISO 2781
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 60	-	ISO 1133
سختی Shore	10	-	ISO 868

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی			ISO 37
	MPa 0.400	psi 58.02	-
	MPa 0.700	psi 101.53	-
	MPa 0.500	psi 72.52	-
	MPa 0.800	psi 116.03	-
	MPa 0.700	psi 101.53	-
	MPa 0.900	psi 130.53	ISO 37
			-
	MPa 1.50	psi 217.56	-
	MPa 0.800	psi 116.03	-
ازدیاد طول کششی			ISO 37
	% 630	-	-
	% 370	-	-
استحکام پارگی			ISO 34-1
	kN/m 12	-	-
	kN/m 7.4	-	-
مانایی فشاری	% 48	-	ISO 815

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	C° 166	F° 330.8	DSC

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 140.0 - 86.0	to 60.0 °C 30.0	دمای هاپر (قیف)
-	F° 392.0 - 320.0	to 200 °C 160	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 410.0 - 338.0	to 210 °C 170	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 410.0 - 338.0	to 210 °C 170	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 428.0 - 356.0	to 220 °C 180	دمای نازل
-	F° 428.0 - 320.0	to 220 °C 160	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 104.0 - 68.0	to 40.0 °C 20.0	دمای قالب

**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:**

sales@su-jiao.com      **ایمیل:**

www.polymersdata.com      **وبسایت:**

+86-134-2475-5533      **همراه:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)      **مسئول تماس:**

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.