

## CADON CG 28

ABS	دسته بندی	.ELIX Polymers, S .L	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

CADON ABS CG 28 کوپلیمر ABS با محتوای لاستیک بالا با چقرمگی بسیار بالا و جریان متوسط. مقاومت عالی در برابر ضربه و شکستگی حتی در دماهای بسیار پایین

## مشخصات فنی

## اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
	جریان متوسط	-	-
	تردی فوق‌العاده بالا	-	-

## فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.02	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 14.0	-	ISO 1133
محتوای بوتادین	% 27	-	Internal Method

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 72.0	psi 10442.74	ISO 2039-1
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مونومر باقیمانده	% 0.030	-	Internal Method
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سرعت تزریق	mm/sec 240	-	ISO 294
دمای فرآیند (دوب)	C° 240	F° 464.0	-
دمای قالب	C° 70.0	F° 158.0	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1600	psi 232060.8	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2/50
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1720	psi 249465.36	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکافدار	-	-	ISO 180/1A
	kJ/m <sup>2</sup> 21	ft·lb/in <sup>2</sup> 9.99	-
	kJ/m <sup>2</sup> 28	ft·lb/in <sup>2</sup> 13.32	-
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 93.0	F° 199.4	ISO 306/B50

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min 60	-	ISO 3795
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
شاخص اشتعال پذیری سیم داغ	C° 700	F° 1292.0	IEC 60695-2-12

## نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص زردی	YI 31	-	ASTM E313

## 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.