

ChronoFlex® C 55D

PUR, Unspecified	دسته بندی	CardioTech .International, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ChronoFlex® C 55D یک ماده پلی یورتان است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است و توسط اکستروژن پردازش می شود. ویژگی های اصلی ChronoFlex® C 55D عبارتند از: مقاومت شیمیایی. زمینه های کاربردی معمولی ChronoFlex® C 55D عبارتند از: پزشکی/مراقبت های بهداشتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	عطر مقاومت در برابر حلال	- -	- -
کاربردها	لوازم پزشکی/پرستاری	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.20	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 5.0	-	ASTM D1238
جذب آب	% 1.0	-	ASTM D570
سختی دورومتر	55	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	-	-	ASTM D638
	MPa 14.0	psi 2030.53	ASTM D638
	MPa 12.8	psi 1856.49	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 46.5	psi 6744.27	ASTM D638
	MPa 51.7	psi 7498.46	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 400	-	ASTM D638
	% 330	-	ASTM D412
مدول خمشی	MPa 64.1	psi 9296.94	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 3.79	psi 549.69	ASTM D790
ضریب اصطکاک	0.80	-	ASTM D1894
تنش کششی	MPa 13.1	psi 1900.0	ASTM D412

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 82.2	F° 179.96	ASTM D1525
دمای ذوب	C°	-	-

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام دی الکتریک	20 kV/mm	-	ASTM D149

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 216	F° 420.8	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 224	F° 435.2	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 232	F° 449.6	-
دمای مذاب	C° 238	F° 460.4	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 238	F° 460.4	-

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.