

Capilene® TG 50

PP Homopolymer	دسته بندی	Carmel Olefins .Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Capilene® TG 50 یک کوپلیمر هتروفاز پلی پروپیلن با ضربه بسیار بالا است که برای قالب گیری تزریقی در نظر گرفته شده است. ویژگی های Capilene® TG 50: مقاومت ضربه عالی حتی در دمای پایین، تعادل بهینه سفتی و چقرمگی. Capilene® TG 50 برای موارد زیر مناسب است: اقلام فنی، درب ها، جعبه ها، کارتن ها، چمدان و اسباب بازی ها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی ها	سختی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	کوپلیمر ضربه ای	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	بسته بندی ها	-	-
	ظروف	-	-
	جعبه ها	-	-
	چمدان	-	-
	اسباب بازی ها	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.5	-	ASTM D1238, ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 22.0	psi 3190.84	ASTM D638
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 10	-	ASTM D638
	% 10	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 975	psi 141412.05	ASTM D790
	MPa 1000	psi 145038.0	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 130	ft·lb/in 2.43	ASTM D256
	J/m 700	ft·lb/in 13.11	ASTM D256
	kJ/m ² 8.0	ft·lb/in ² 3.81	ISO 180
	kJ/m ² 45	ft·lb/in ² 21.41	ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 80.0	F° 176.0	ASTM D648
	C° 70.0	F° 158.0	ISO 75-2/B

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A, ASTM D1525

**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 (زائو 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.