

Capilene® W 77 AV

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

توضیحات محصول

CAPILENE® W 77 AV یک هموپلیمر پلی پروپیلن با رئولوژی کنترل شده است که برای قالب‌گیری تزریقی در نظر گرفته شده است. ویژگی‌های CAPILENE® W 77 AV عبارتند از: رئولوژی کنترل شده، افزودنی‌های هسته‌زا و آنتی استاتیک، جریان‌پذیری بسیار بالا، سفتی بالا، اعوجاج کم و زمان چرخه قالب‌گیری کوتاه. CAPILENE® W 77 AV برای موارد زیر مناسب است: اقلام بسته‌بندی با دیواره نازک، محصولاتی با طول جریان زیاد یا طراحی پیچیده، لوازم خانگی و اسباب‌بازی‌ها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
افزودنی	آنتی استاتیک عامل هسته‌زایی	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی استاتیک رئولوژی کنترل شده چرخه قالب‌گیری سریع جریان بالا سختی بالا هموپلیمر وارپینگ پایین هسته‌ای	- - - - - - - -	- - - - - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کاربردها	کالاهای خانگی بسته بندی دیواره نازک اسباب بازی ها	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 55	-	ASTM D1238, ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 38.0 MPa 36.0	psi 5511.44 psi 5221.37	ASTM D638 ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 9.0 % 9.0	-	ASTM D638 ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1800 MPa 1800	psi 261068.4 psi 261068.4	ASTM D790 ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف دار	J/m 20 kJ/m ² 2.5	ft·lb/in 0.3746 ft·lb/in ² 1.19	ASTM D256 ISO 180

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 226.4	C° 108	
ISO 75-2/B	F° 212.0	C° 100	
-	-	-	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ASTM D1525	F° 307.4	C° 153	
ISO 306/A	F° 311.0	C° 155	

**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 (زائو 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.