

Capilene® SW 75 AV

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

توضیحات محصول

CAPILENE® SW 75 AV یک کوپلیمر هتروفاز پلی پروپیلن با رئولوژی کنترل شده است که برای قالب گیری تزریقی با سرعت بالا در نظر گرفته شده است. ویژگی های CAPILENE® SW 75 AV عبارتند از: رئولوژی کنترل شده، افزودنی های هسته زرا و آنتی استاتیک، استحکام ضربه خوب، جریان پذیری بسیار بالا، زمان چرخه قالب گیری کوتاه و پایداری ابعادی خوب. CAPILENE® SW 75 AV برای موارد زیر مناسب است: اقلام بسته بندی با دیواره نازک، لوازم خانگی و محصولات با طول جریان زیاد یا طراحی پیچیده.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی استاتیک عامل هسته زایی	- -	- -
ویژگی ها	آنتی استاتیک رئولوژی کنترل شده چرخه قالب گیری سریع پایداری ابعادی خوب مقاومت خوب در برابر ضربه جریان بالا کوپلیمر ضربه ای هسته ای	- - - - - - - -	- - - - - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کاربردها	کالاهای خانگی بسته‌بندی دیواره نازک	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 65	-	ASTM D1238, ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 24.0 MPa 23.0	psi 3480.91 psi 3335.87	ASTM D638 ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 8.0 % 8.0	-	ASTM D638 ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1200 MPa 1150	psi 174045.6 psi 166793.7	ASTM D790 ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 45 J/m 75 kJ/m ² 5.0 kJ/m ² 8.0	ft·lb/in 0.8428 ft·lb/in 1.4 ft·lb/in ² 2.38 ft·lb/in ² 3.81	ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180

حرارتی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	-	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 203.0	C° 95.0	
ISO 75-2/B	F° 170.6	C° 77.0	
ISO 306/A, ASTM D1525	F° 296.6	C° 147	دمای نرم‌شوندگی Vicat

**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.