

Capilene® QT 80 A

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

توضیحات محصول

CAPILENE® QT 80 A یک کوپلیمر تصادفی پلی پروپیلن است که برای مقالات قالب گیری تزریقی دیواره نازک شفاف در نظر گرفته شده است. ویژگی های CAPILENE® QT 80 A عبارتند از: مواد افزودنی شفاف کننده و آنتی استاتیک، خواص ارگانولپتیک خوب، جریان بالا، تعادل خوب بین سفتی و مقاومت در برابر ضربه در دمای محیط، شکوفه دهی کم، صرفه جویی در انرژی و زمان چرخه کوتاه. CAPILENE® QT 80 A برای موارد زیر مناسب است: اقلام بسته بندی دیواره نازک، وسایل خانگی، اسباب بازی ها و ظروف بسته بندی مواد غذایی.

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | ویژگی |
|---------------|-----------------|--------------------------|----------|
| روش تست | سیستم ایمپریتال | سیستم متریک | |
| - | - | آنتی استاتیک | افزودنی |
| - | - | شفاف کننده | |
| - | - | آنتی استاتیک | ویژگی ها |
| - | - | چرخه قالب گیری سریع | |
| - | - | مقاومت خوب در برابر ضربه | |
| - | - | خواص ارگانولپتیک خوب | |
| - | - | سختی خوب | |
| - | - | جریان بالا | |
| - | - | بلومینگ پایین | |

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| | شفافیت متوسط کوپلیمر تصادفی | - - | |
| کاربردها | بسته بندی غذا کالاهای خانگی بسته بندی دیواره نازک اسباب بازیها | - - - - | - - - - |
| رتبه بندی های استاندارد | EC 1907/2006 (REACH) | - | - |
| اشکال | پلتها | - | - |
| روش فرآیند | قالب گیری تزریقی | - | - |

| فیزیکی | | | |
|---------------------------|-------------|---------------|----------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) | g/10 min 25 | - | ASTM D1238, ISO 1133 |

| مکانیکی | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|---|--------------------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| استحکام کششی | MPa 25.0 MPa 25.0 | psi 3625.95 psi 3625.95 | - ASTM D638 ISO 527-2/50 |
| ازدیاد طول کششی | % 14 % 14 | - - | - ASTM D638 ISO 527-2/50 |
| مدول خمشی | MPa 1050 MPa 1050 | psi 152289.9 psi 152289.9 | - ASTM D790 ISO 178 |
| مقاومت به ضربه Izod شکافدار | J/m 55 kJ/m ² 4.5 | ft·lb/in 1.03 ft·lb/in ² 2.14 | - ASTM D256 ISO 180 |

| حرارتی | | | |
|------------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای تغییر شکل تحت بار | C° 75.0 | F° 167.0 | ASTM D648, ISO 75-2/B |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat | C° 130 | F° 266.0 | ISO 306/A, ASTM D1525 |

| نوری | | | |
|--------------|-------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| کدورت (Haze) | % 8.0 | - | ASTM D1003 |

**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.