

AVP™ TLL40CP

PC	دسته بندی	SABIC Innovative Plastics	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

AVP™ TLL40CP یک محصول پلی کربنات (PC) است. این محصول را می توان با قالب گیری تزریقی فرآوری کرد و در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: جریان پذیری بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی‌ها	جریان بالا	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.20	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 38	-	ASTM D1238

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 8499.23	MPa 58.6	استحکام کششی
ASTM D638	-	% 75	ازدیاد طول کششی
ASTM D790	psi 349541.58	MPa 2410	مدول خمشی
ASTM D790	psi 13503.04	MPa 93.1	استحکام خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 39.33	J/m 2100	ضربه Izod معکوس

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 260.6	C° 127	دمای تغییر شکل تحت بار

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 249.8	C° 121	دمای خشک کردن
-	-	hr 4.0	زمان خشک کردن
-	-	hr 16	حداکثر زمان خشک کردن
-	F° 519.8 - 480.2	to 271 °C 249	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 519.8 - 500.0	to 271 °C 260	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 550.4 - 519.8	to 288 °C 271	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 539.6 - 510.8	to 282 °C 266	دمای نازل
-	F° 550.4 - 519.8	to 288 °C 271	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 199.94 - 159.98	to 93.3 °C 71.1	دمای قالب
-	psi 99.93 - 50.04	to 0.689 MPa 0.345	فشار پشت (Back Pressure)
-	-	to 70 rpm 40	سرعت ماریچ

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.