

Beetle® PPC120M 9250

PP Homopolymer	دسته بندی	Teknor Apex Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

PPC120M 9250 یک ترکیب سیاه کوپلیمر پلی پروپیلن تثبیت شده با 20% پرکننده معدنی است که برای کاربردهای اکستروژن در نظر گرفته شده است. این محصول استحکام مناسب و مقاومت ضربه ای بالایی را همراه با دوام عمر سرویس خوب در محدوده دمایی وسیع ارائه می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پایداری کننده UV	-	-
ویژگی ها	مقاومت در برابر ضربه، بالا مقاومت خوب در برابر UV سیالیت خوب ظاهر عالی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.06	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	Internal method

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 1250	psi 181297.5	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-2
کرنش کششی	% 4.0	-	ISO 527-2
		-	ISO 527-2
		-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 1400	psi 203053.2	ISO 178
تنش خمشی	MPa 28.0	psi 4061.06	ISO 178
کرنش خمشی	% 6.0	-	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m ² 45	ft·lb/in ² 21.41	ISO 180

حرارتی				
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست	
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 115	-	-	
		C° 75.0	F° 239.0	ISO 75-2/B
			F° 167.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 169	F° 336.2	DSC	

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
نامشخص	-	-	-

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.