

# CERTENE™ PHB-07

PP Homopolymer	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

PHB-07 یک پلی پروپیلن با درجه ممتاز تایید شده است که برای کاربردهای خاصی که نیاز به استحکام کششی و چقرمگی برتر دارند، طراحی شده است. PHB-07 قابلیت پردازش عالی را با درجه بالایی از تثبیت حرارتی، استحکام مذاب بالا و خواص مکانیکی برجسته محصولات نهایی ترکیب می کند. کاربردهای PHB-07 شامل قالب گیری بادی، نوار تسمه، ترموفرمینگ ورق نازک، لوله و پروفیل با قطر کوچک است. دمای پردازش توصیه شده PHB-07 بین 210 تا 230 درجه سانتیگراد است. PHB-07 با مقررات FDA 21CFR 177.1520 و با اکثر مقررات بین المللی مربوط به استفاده از پلی پروپیلن در تماس با مواد غذایی مطابقت دارد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی‌ها	تردی فوق‌العاده بالا	-	-
	استحکام کششی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
کاربردها	قطعات دیواره نازک	-	-
	کاربردهای دمش گیری	-	-
	بند	-	-
	سیستم لوله کشی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
	مواد کمر بند ورق پروفایل	- - -	- -
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	ترمو فرمینگ قالب گیری تزریقی	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.905	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.70	-	ASTM D1238
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1690	psi 245114.22	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 37.2	psi 5395.41	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 60	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1650	psi 239312.7	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف دار	J/m 120	ft·lb/in 2.25	ASTM D256
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 114	F° 237.2	ASTM D648
دمای نرم شونده گی Vicat	C° 152	F° 305.6	ASTM D1525

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای فرآیند (دوب)	C°	-	-

<b>شرکت واردات و صادرات</b> <b>سوشنگ شانگهای</b>		<b>&amp; Shanghai Susheng Import</b> <b>.Export Co., Ltd</b>	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) مسئول تماس:	
www.polymersdata.com		ایمیل:	
+86-134-2475-5533		وبسایت:	
		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.