

## Bormed™ HD800CF

PP Homopolymer	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Bormed HD800CF یک هموپلیمر پلی پروپیلن است. این یک رزین فیلم است که برای تولید فیلم‌های غیرجهت‌دار در فرآیندهای چیل رول و فیلم‌های بادی در فرآیند خنک‌سازی آب لوله‌ای مناسب است. Bormed HD800CF برای بسته‌بندی دارویی و دستگاه‌های پزشکی توصیه می‌شود؛ کیسه‌های اولیه، بسته‌بندی پزشکی، کیسه‌های ثانویه. Bormed HD800CF بهینه‌سازی شده است تا: درخشندگی بالا، کدر بودن کم، خواص مکانیکی خوب، مقاومت بسیار خوب در برابر تغییر شکل حرارتی، قابلیت استریل شدن با بخار آب، سختی بالا، مانع بخار آب کم و چگالی کم را ارائه دهد.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	درخشش بالا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	سختی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	چگالی پایین	-	-
	مانع رطوبت	-	-
	قابل استریل با بخار	-	-
کاربردها	بسته‌بندی پزشکی	-	-
	بسته‌بندی دارویی	-	-
	کیسه‌ها - بسته‌بندی انعطاف‌پذیر	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.905	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 8.0	-	ISO 1133
توزیع وزن مولکولی	متوسط	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تست سوراخ شدن ابزاری	J/cm 100	-	ISO 7765-2
مدول خمشی	MPa 1400	psi 203053.2	ISO 178
ضریب اصطکاک	-	-	ISO 8295
مدول کششی	-	-	ISO 527-3
	MPa 800	psi 116030.4	-
	MPa 800	psi 116030.4	-
استحکام کششی	-	-	ISO 527-3
	MPa 45.0	psi 6526.71	-
	MPa 40.0	psi 5801.52	-
ازدیاد طول کششی	-	-	ISO 527-3
	% 600	-	-
	% 650	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای ذوب	C° 164	F° 327.2	ISO 11357-3

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
براقیت	-	-	ASTM D2457

نوری	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
کدورت (Haze)	%	-	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 (زائو 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.