

Bormed™ HE9601-PH

HDPE, HMW	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Bormed HE9601-PH یک پلی اتیلن با چگالی بالا است. این گرید به ویژه برای قالب گیری تزریقی با سرعت بالا از قطعاتی که نیاز به جریان آسان دارند مناسب است. این ماده به طور ویژه برای کاربردهای پزشکی فرموله شده است. کاربردها بسته بندی دارویی و تشخیصی، کلاهک ها و دریوش ها، پیستون برای سرنگ ها

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	سختی، بالا سیالیت خوب	- -	- -
کاربردها	سپر پوسته بسته بندی دارو لوازم پزشکی/پرستاری	- - - -	- - - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.960	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 31	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	-
سختی دورومتر	62	-	ISO 868

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 1250	psi 181297.5	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 28.0	psi 4061.06	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 9.0	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 2.5	ft·lb/in ² 1.19	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 71.0	F° 159.8	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نرخ تزریق	سریع	-	-
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 (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.