

Borealis PP BH980MO

| | | | |
|----------------------|--------|-------------|----------------|
| PP Homopolymer | الفئة | Borealis AG | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألثة |

وصف المنتج

BH980MO هو كوبوليمر غير متجانس. توفر هذه الدرجة صلابة عالية جدًا ولمعًا عاليًا وتبييضًا منخفضًا للإجهاد. وهي مصممة للقولبة بالحقن عالية السرعة وتحتوي على إضافات تنوي وممانعة للكهرباء الساكنة / مانعة للالتصاق بال قالب. تتميز المكونات المقولبة من هذه الدرجة بخصائص ممتازة في إزالة القوالب وصلابة ولمعان عاليين وقوة تأثير جيدة وطعم ورائحة منخفضة.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|-------------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | مضاد للكهرباء الساكنة | المواد المضافة |
| - | - | تحرير القالب | |
| - | - | عامل نواة | |
| - | - | مضاد للكهرباء الساكنة | الميزات |
| - | - | بوليمر مشترك | |
| - | - | دورة قولبة سريعة | |
| - | - | مقاومة جيدة للصدمات | |
| - | - | تحرر جيد من القالب | |
| - | - | لمعان عالي | |
| - | - | صلابة عالية | |
| - | - | رائحة منخفضة إلى معدومة | |
| - | - | طعم منخفض إلى معدوم | |
| - | - | مُتَكَوِّن | |
| - | - | مقاوم لتبييض الإجهاد | |

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|-----------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | إغلاقات | الاستخدامات |
| - | - | حاويات | |
| - | - | قطع هندسية | |
| - | - | السلع المنزلية | |
| - | - | التعبئة والتغليف | |
| - | - | أجزاء ذات جدران سميكة | |
| - | - | Pellets | الأشكال |
| - | - | قابلة بالحقن | طريقة المعالجة |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 0.910 | الكثافة |
| ISO 1133 | - | g/10 min 45 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| - | - | % 1.0-2.0 | انكماش القالب |
| ISO 2039-2 | - | 100 | صلابة روكويل |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2/1 | psi 253816.5 | MPa 1750 | معامل الشد |
| ISO 527-2/50 | psi 4931.29 | MPa 34.0 | إجهاد الشد |
| ISO 527-2/50 | - | % 6.0 | انفعال الشد |
| ISO 179/1eA | - | - | قوة صدمة شاربي المحزرة |
| - | ft·lb/in ² 1.19 | kJ/m ² 2.5 | |
| - | ft·lb/in ² 1.9 | kJ/m ² 4.0 | |
| ISO 6603-2 | - | - | طاقة الصدمة الآلية متعددة المحاور |
| - | - | J 10.0 | |
| - | - | J 10.0 | |

| الخواص الحرارية | | | |
|------------------|----------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 75-2/B | F° 240.8 | C° 116 | درجة حرارة انحراف الحرارة |
| معلومات المعالجة | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 500.0 - 428.0 | C° 220-260 | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| - | F° 122.0 - 68.0 | C° 20.0-50.0 | درجة حرارة القالب |
| - | - | سريع | معدل الحقن |
| - | psi 7251.9 - 2900.76 | MPa 20.0-50.0 | ضغط التثبيت |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.