

Biorene® HP-40

| | | | |
|-------------------------|--------|---------------------------|----------------|
| PP Homopolymer | الفئة | Resirene, S.A. de .C.V | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألثة |

وصف المنتج

راتينج هجين بين PP والنشا بخصائص ميكانيكية وحرارية ممتازة.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | محتوى مورد متجدد | الميزات |
| - | - | قوية بالحقن | طريقة المعالجة |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|------------|--------------------|------------------|------------------------------|
| ASTM D1238 | - | g/10 min 4.0-8.0 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |

الخواص الميكانيكية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|-----------|--------------------|---------------|------------|
| ASTM D638 | psi 90068.6 | MPa 621 | معامل الشد |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D638 | - | - | قوة الشد |
| - | psi 2175.57 | MPa 15.0 | |
| - | psi 2320.61 | MPa 16.0 | |
| ASTM D638 | - | - | استطالة الشد |
| - | - | % 3.0 | |
| - | - | % 15 | |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|--------------------|---------------|--------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 356.0 - 284.0 | C° 140-180 | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| - | F° 104.0 | C° 40.0 | درجة حرارة القالب |
| - | F° 356.0 - 320.0 | C° 160-180 | درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة |
| - | F° 356.0 - 320.0 | C° 160-180 | درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة |
| - | F° 356.0 - 320.0 | C° 160-180 | درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة |
| - | F° 356.0 - 320.0 | C° 160-180 | درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة |
| - | F° 356.0 - 320.0 | C° 160-180 | درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة |
| - | F° 194.0 | C° 90.0 | درجة حرارة المصهور |
| - | F° 392.0 - 356.0 | C° 180-200 | درجة حرارة القالب (Die) |

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.