

ALTECH® PP-H A 3020/100 GB20

| | | | |
|----------------------|--------|--------------------|----------------|
| PP Homopolymer | الفئة | ALBIS PLASTIC GmbH | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | 20% خرز زجاجي | المادة المألثة |

وصف المنتج

ALTECH® PP-H A 3020/100 GB20 هو منتج بوليمر متجانس من البولي بروبيلين (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 20% من الخرز الزجاجي. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، بوليمر متجانس.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | خرز زجاجي، 20% حشو بالوزن | الحشو / التعزيز |
| - | - | هوموبوليمر | الميزات |
| - | - | EC 1907/2006 (ريتش REACH) | تصنيفات الوكالة |
| - | - | متوافق مع RoHS | الامتثال لـ RoHS |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|----------|--------------------|------------------------|---------|
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.03 | الكثافة |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|---------------|------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 1133 | - | g/10 min 3.0 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2 | psi 268320.3 | MPa 1850 | معامل الشد |
| ISO 527-2 | psi 3190.84 | MPa 22.0 | إجهاد الشد |
| ISO 527-2 | - | % 78 | انفعال الشد |
| ISO 178 | psi 5511.44 | MPa 38.0 | إجهاد الانحناء |
| ISO 179/1eA | ft·lb/in ² 1.76 | kJ/m ² 3.7 | قوة صدمة شاربي المحززة |
| ISO 179/1eU | ft·lb/in ² 18.08 | kJ/m ² 38 | قوة صدمة شاربي غير المحززة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 75-2/A | F° 154.4 | C° 68.0 | درجة حرارة انحراف الحرارة |
| ISO 306/B50 | F° 201.2 | C° 94.0 | درجة حرارة تليين فيكات |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+14 ohms | المقاومة السطحية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+16 ohms·cm | المقاومة الحجمية |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 248.0 - 176.0 | C° 80.0-120 | درجة حرارة التجفيف |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | hr 2.0-3.0 | وقت التجفيف |
| - | F° 518.0 - 392.0 | C° 200-270 | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| - | F° 194.0 - 68.0 | C° 20.0-90.0 | درجة حرارة القالب |

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: 86-134-2475-5533+

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