

Aquathene® AQ120000

| | | | |
|----------------------|--------|---------------------------|-----------------|
| EVS | الفئة | LyondellBasell Industries | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألوفة |

وصف المنتج

AQUATHENE AQ120000 هو بوليمر مشترك من إيثيلين فينيل سيلان مصمم للاستخدام في تطبيقات كابلات الطاقة ذات الجهد المنخفض. يمكن ربط هذا الراتنج الطبيعي، عن طريق التعرض للرطوبة بعد البثق باستخدام محفز مناسب.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | قابل للتشابك | الميزات |
| - | - | تطبيقات الأسلاك والكابلات | الاستخدامات |
| - | - | لون طبيعي | المظهر |
| - | - | Pellets | الأشكال |
| - | - | بثق | طريقة المعالجة |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D1505 | - | g/cm ³ 0.923 | الكثافة |
| ASTM D1238 | - | g/10 min 1.5 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D638 | psi 1914.5 | MPa 13.2 | قوة الشد |
| ASTM D638 | - | % 720 | استطالة الشد |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|--------------------|---------------|--------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 275.0 | C° 135 | درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة |
| - | F° 293.0 | C° 145 | درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة |
| - | F° 311.0 | C° 155 | درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة |
| - | F° 320.0 | C° 160 | درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة |
| - | F° 329.0 | C° 165 | درجة حرارة المحول |
| - | F° 338.0 | C° 170 | 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.