

Alcryn® 4080 NC

| | | | |
|----------------------|--------|--------------------------------|-----------------|
| MPR | الفئة | Advanced Petrochemical Company | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألوفة |

وصف المنتج

Alcryn® 4080 NC عبارة عن مادة مطاطية قابلة للمعالجة بالذوبان (MPR). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للقبولة بالنفخ أو التقويم أو البثق أو التشكيل الفراغي. السمات الهامة لـ Alcryn® 4080 NC هي: متوافق مع RoHS، مقاومة كيميائية، صديقة للبيئة/ خضراء، دورة قولبة سريعة، مقاومة للحرارة. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات الطلاء، الأجزاء الهندسية/الصناعية، المقابض، الخراطيم/الأنابيب، الأسلاك والكابلات.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------------------|-------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | دورة قولبة سريعة | الميزات |
| - | - | غرض عام | |
| - | - | مقاومة عالية للحرارة | |
| - | - | تدفق متوسط | |
| - | - | تخميد الضوضاء | |
| - | - | مقاوم للزيت | |
| - | - | مقاوم للأوزون | |
| - | - | مادة قابلة لإعادة التدوير | |
| - | - | تخفيف الاهتزاز | |
| - | - | تغليف الكابل | الاستخدامات |
| - | - | تطبيقات الطلاء | |
| - | - | | |

| معلومات عامة | | | |
|---------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | طلاءات القماش | |
| - | - | مقابض مرنة | |
| - | - | حشيات | |
| - | - | غرض عام | |
| - | - | مقابض | |
| - | - | خرطوم | |
| - | - | تشكيل فوقي | |
| - | - | مظاهر | |
| - | - | أختام | |
| - | - | أنابيب | |
| - | - | مانع تسرب العوامل الجوية | |
| - | - | تطبيقات الأسلاك والكابلات | |
| - | - | متوافق مع RoHS | الامتثال لـ RoHS |
| - | - | لون طبيعي | المظهر |
| - | - | Pellets | الأشكال |
| - | - | قوية النفخ | طريقة المعالجة |
| - | - | الدرفلة | |
| - | - | بثق | |
| - | - | تشكيل الفراغ | |
| الخواص الفيزيائية | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D471, ISO 2781 | - | g/cm ³ 1.27 | الوزن النوعي |
| ASTM D2240, ISO 868 | - | 78 | صلابة الديورومتر |
| الخواص الميكانيكية | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D1044 | - | mg 9.00 | مقاومة تآكل تاثير |
| ASTM D1043 | - | | معامل الالتواء |
| - | - | | |
| - | - | | |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|---------------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| | - | | |
| | psi 9993.12 | MPa 68.9 | |
| | psi 594.66 | MPa 4.10 | |
| ASTM D412 | - | % 12 | مجموعة الشد (Tensile Set) |
| | | | إجهاد الشد |
| - | - | | |
| ASTM D412, ISO 37 | psi 739.69 | MPa 5.10 | |
| ASTM D573, ISO 188 | psi 1247.33 | MPa 8.60 | |
| | | | قوة الشد |
| - | - | | |
| ASTM D412, ISO 37 | psi 1595.42 | MPa 11.0 | |
| ASTM D573, ISO 188 | psi 1667.94 | MPa 11.5 | |
| | | | استطالة الشد |
| - | - | | |
| ASTM D573, ISO 188 | - | % 350 | |
| ASTM D412, ISO 37 | - | % 360 | |
| ASTM D624 | - | kN/m 54.3 | قوة التمزق |
| ASTM D395B, ISO 815 | - | | مجموعة الضغط |
| - | - | % 25 | |
| - | - | % 74 | |
| ASTM D1043 | psi 9993.12 | MPa 68.9 | معامل كلاش-بيرغ |

| التقادم | | | |
|---------------------|--------------------|---------------|--------------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D573, ISO 188 | - | 7.0- | التغير في صلابة الديورومتر في الهواء |
| | | | التغير في الحجم |
| - | - | | |
| ASTM D471, ISO 1817 | - | % 26 | |
| ASTM D471 | - | % 10- | |
| ASTM D471, ISO 1817 | - | % 26 | |
| ASTM D471, ISO 1817 | - | % 11 | |
| ASTM D471, ISO 1817 | - | % 10- | |
| ISO 1817 | - | | |

| الخواص الحرارية | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D746, ISO 812 | F° 65.2- | C° 54.0- | درجة حرارة الهشاشة |
| أخرى | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D3835 | - | Pa·s 870 | لزوجة المصهور |
| معلومات المعالجة | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 330.8 | C° 166 | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |

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