# NANCAR® 3365

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Nantex Industry Co.,Ltd. | **الفئة** | NBR |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

NANCAR® 3365 هو بوليمر بوتادين أكريلونيتريل متوسط الارتفاع مع مقاومة جيدة للزيت. يتم بلمرته في درجة حرارة منخفضة ويحتوي على مضادات الأكسدة الكافية لظروف الشيخوخة الطبيعية. يتميز بخصائص معالجة فائقة، ومعدل معالجة سريع، وتلوث منخفض للقالب وخصائص مرونة فائقة. NANCAR® 3365 هو مطاط نتريل ممتاز متعدد الأغراض. يمكن مزجه مع راتنجات الفينيل لإنتاج عمليات بثق سلسة وألواح خالية من العصبية. تشمل التطبيقات المقترحة تلك الموجودة في خراطيم الوقود والحشوات والحشيات والأختام الزيتية وقطع غيار السيارات الأخرى والأحزمة المقاومة للزيت والأحذية وأغطية الأسطوانات.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مضاد للأكسدة | - | - |
| **الميزات** | مضاد للأكسدة<br>بوليمر مشترك<br>معالجة سريعة<br>قابلية معالجة جيدة<br>مقاوم للزيت | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات<br>أحزمة / إصلاح الأحزمة | -<br>- | -<br>-<br>- |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | أحذية<br>حشيات<br>خرطوم<br>أختام<br>ورقة | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | بثق | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.980 g/cm³ | - | - |
| **لزوجة موني** | 62 MU | - | ASTM D1646 |
| **محتوى الأكريلونيتريل** | 33.0 % | - | Internal Method |
| **الذوبانية** | 100 % | - | - |
| **المثبت** | غير ملون | - | - |
| **صلابة الديورومتر** | | -<br>-<br>-<br>- | ASTM D2240<br>-<br>-<br>- |
| | 73<br>72<br>71 | | |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **فقدان الحرارة** | 0.20 % | - | ASTM D5688 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | | | ASTM D412<br>- |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | | - | - |
| | MPa 9.32 | psi 1351.75 | - |
| | MPa 10.5 | psi 1522.9 | |
| | MPa 11.4 | psi 1653.43 | |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D412 |
| | MPa 27.8 | psi 4032.06 | - |
| | MPa 27.0 | psi 3916.03 | - |
| | MPa 27.3 | psi 3959.54 | - |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D412 |
| | % 620 | - | - |
| | % 580 | - | - |
| | % 560 | - | - |
| **قوة التمزق** | kN/m 56.9 | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط** | % 55 | - | ASTM D395 |

## التقادم

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **التغير في قوة الشد في الهواء** | -14 % | - | ASTM D865 |
| **التغير في الاستطالة القصوى في الهواء** | -38 % | - | ASTM D865 |
| **التغير في صلابة الديورومتر في الهواء** | 4.0 | - | ASTM D865 |
| **التغير في قوة الشد** | | - | ASTM D471 |
| | -11 % | - | - |
| | -28 % | - | - |
| **التغير في الاستطالة القصوى** | | - | ASTM D471 |
| | -28 % | - | - |
| | -28 % | - | - |
| **التغير في صلابة الديورومتر** | | - | ASTM D471 |
| | 1.0 | - | - |
| | -9.0 | - | - |

| التقادم | | | |
|---|---|---|---|
| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
| التغير في الحجم | | - | ASTM D471 |
| | % 0.40 | - | - |
| | % 16 | - | - |


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

**Address / العنوان:** 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.