# NOVALAST® D31

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | NOVA Chemicals | **الفئة** | TPV |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

NOVALAST® D31 هي مادة مقولبة بالحرارة (TPV). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للنفخ أو البثق أو قولبة الحقن. السمة الأساسية لـ NOVALAST® D31: مقاومة كيميائية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة كيميائية جيدة<br>قابلية تلوين جيدة | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة النفخ<br>بثق<br>قولبة بالحقن | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.956 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | 30 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa 9.86 | psi 1430.07 | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | % 540 | - | ASTM D412 |
| **قوة التمزق** | kN/m 61.1 | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط** | | - | ASTM D395 |
| | % 35 | - | - |
| | % 56 | - | - |
| | % 67 | - | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الهشاشة** | C° 40.0- | F° 40.0- | ASTM D746 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° 199 | F° 390.2 | - |


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