# Gallonprene® GP640-9501

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Shenzhen Sungallon Rubber & Plastic Corporation Limited | **الفئة** | TPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Gallonprene®GP640-9501 هو منتج من اللدائن المطاطية الحرارية (TPE). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. مجالات التطبيق النموذجية هي: الملحقات الهندسية / الصناعية. تشمل الميزات: الامتثال لمعيار REACH شهادة ROHS مثبط للهب خالٍ من الهالوجين

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مثبطات اللهب | - | - |
| **الميزات** | مرونة عالية<br>خالي من الهالوجين<br>مثبطات اللهب | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تشكيل فوقي<br>Plug | -<br>- | -<br>- |
| **تصنيفات الوكالة** | EC 1907/2006 (ريتش REACH) | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الامتثال لـ RoHS** | توافق RoHS | - | - |
| **المظهر** | أبيض<br>Rough surface polishing | -<br>- | -<br>- |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.01 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 55 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **صلابة الديورومتر** | 95 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 8.00 MPa | 1160.3 psi | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | 600 % | - | ASTM D412 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | 80.0 C° | 176.0 F° | - |
| **وقت التجفيف** | 2.0 hr | - | - |
| **درجة الحرارة الخلفية** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | C° | - | - |
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° | - | - |

| معلومات المعالجة | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **درجة حرارة القالب** | C° | - | - |
| **معدل الحقن** | سريع | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |


**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.