# Gallonprene® GP410-5503

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

## وصف المنتج

Gallonprene®GP410-5503 هو منتج من اللدائن المطاطية الحرارية (TPE). يمكن معالجته عن طريق النفخ أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية أو آسيا والمحيط الهادئ. تشمل مجالات تطبيق Gallonprene®GP410-5503 الملحقات الهندسية / الصناعية والسلع الاستهلاكية والمقابض. تشمل الميزات: الامتثال لمعيار REACH شهادة ROHS لمعايير اللائحة الأوروبية بشأن تقييد استخدام بعض المواد الخطرة اللمعان العالي خالي من الهالوجين

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | تسليط الضوء<br>قابل للرش<br>خالي من الهالوجين | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تشكيل فوقي<br>تطبيقات قولبة النفخ<br>ملمس ناعم<br>ألعاب | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيفات الوكالة** | EC 1907/2006 (ريتش REACH) | - | - |
| **الامتثال لـ RoHS** | توافق RoHS | - | - |
| **المظهر** | أبيض | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة النفخ<br>قولبة بالحقن | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.948 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 26 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **صلابة الديورومتر** | 55 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 4.20 MPa | 609.16 psi | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | 450 % | - | ASTM D412 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة الحرارة الخلفية** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | C° | - | - |
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° | - | - |
| **درجة حرارة القالب** | C° | - | - |

| معلومات المعالجة | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **معدل الحقن** | معتدل | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |


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

**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.