# Franprene TGA 2270

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Franplast S.r.l. | **الفئة** | TPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

مركب مضغوط وغير شفاف. مثالي لتصنيع المنتجات ذات الصفات التقنية الجيدة، مثل المتانة وقوة التمزق. القولبة الزائدة على PP ممكنة. التطبيق: شفاه جاروف الغبار

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة تمزق جيدة<br>متانة جيدة | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | السلع المنزلية<br>تشكيل فوقي | -<br>- | -<br>- |
| **المظهر** | غير شفاف | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.10 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 90 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **صلابة شور** | 70 | - | ISO 868 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | MPa 4.00 | psi 580.15 | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد الاسمي عند الكسر** | % 600 | - | ISO 527-2 |
| **قوة التمزق** | kN/m 25 | - | ISO 34-1 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الخدمة** | -30 to 70 °C | -22.0 - 158.0 °F | - |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **وقت التجفيف** | 0.0 hr | - | - |
| **درجة الحرارة الخلفية** | 165-185 °C | 329.0 - 365.0 °F | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | 170-190 °C | 338.0 - 374.0 °F | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | 175-195 °C | 347.0 - 383.0 °F | - |
| **درجة حرارة الفوهة** | 180-200 °C | 356.0 - 392.0 °F | - |
| **درجة حرارة القالب** | 30.0-40.0 °C | 86.0 - 104.0 °F | - |

**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.