# FRAGOM XLC/900 OR

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Crosspolimeri .S.p.A | **الفئة** | Polyolefin, Unspecified |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

FRAGOM G XLC/900 OR عبارة عن مركب لدن بالحرارة بولي أوليفيني خالي من الهالوجين ومثبط للهب. FRAGOM G XLC/900 OR عبارة عن مركب لدن بالحرارة بولي أوليفيني مرن ومثبط للهب يتميز بمؤشر درجة حرارة عالي ومؤشر أكسجين جيد، ومناسب لتغليف الكابلات المقاومة للزيت. دراسة للربط التشابكي بالإشعاعات، لاجتياز 30000 دورة واختبار Sadomaso.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مثبط للهب<br>خالي من الهالوجين<br>مقاومة عالية للحرارة<br>مقاوم للزيت | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تغليف الكابل<br>تطبيقات الأسلاك والكابلات | -<br>- | -<br>- |
| **تصنيفات الوكالة** | BS 7655 LRS1-SW4<br>CEI 2011 M2<br>VDE 0207 HM3 | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| | | | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | بثق | - | |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.56 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 8.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **صلابة الديورومتر** | 33 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | | - | IEC 60811 |
| | MPa | - | - |
| | MPa | - | - |
| **انفعال الشد** | | - | IEC 60811 |
| | % | - | - |
| | % | - | - |

## التقادم

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **التغير في إجهاد الشد** | % | - | IEC 60811 |
| **التغير في انفعال الشد عند الكسر** | % | - | IEC 60811 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مؤشر الأكسجين** | | - | ASTM D2863 |
| | 38 % | - | - |
| | 36 % | - | - |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الغاز المسبب للتآكل في الدخان** | | - | IEC 60754-2 |
| **محتوى الهالوجين** | % | - | IEC 60754-1 |
| **مؤشر درجة الحرارة (الاحتراق)** | C° 300 | F° 572.0 | NES 715 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | C° 60.0-70.0 | F° 158.0 - 140.0 | - |
| **وقت التجفيف** | hr 2.0-3.0 | - | - |
| **درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة** | C° 120 | F° 248.0 | - |
| **درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة** | C° 135 | F° 275.0 | - |
| **درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة** | C° 150 | F° 302.0 | - |
| **درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة** | C° 165 | F° 329.0 | - |
| **درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة** | C° 170 | F° 338.0 | - |
| **درجة حرارة القالب (Die)** | C° 175 | F° 347.0 | - |

**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.