# TRIPPE® ST855IS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Samyang Corporation | **الفئة** | PPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

TRIPPE® ST855IS هو منتج من مادة البولي فينيلين إيثر (PPE). وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مصنف للهب.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.09 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 33 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **انكماش القالب** | 0.50-0.70 % | - | ASTM D955 |
| **امتصاص الماء** | 0.070 % | - | ASTM D570 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa 41.2 | psi 5975.57 | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % 40 | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa 2060 | psi 298778.28 | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa 53.9 | psi 7817.55 | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | J/m 98 | ft·lb/in 1.84 | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | C° 82.0 | F° 179.6 | ASTM D648 |
| **معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)** | /6.0E-5 cm/cm C° | - | ASTM D696 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | V-1 | - | UL 94 |

**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.