# Fireguard® 910-LBF

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Teknor Apex Company | **دسته بندی** | PVC, Flexible |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Fireguard®910-LBF یک ماده پلی وینیل کلراید انعطاف پذیر است. این محصول در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا و اقیانوسیه موجود است. روش پردازش: اکستروژن است. ویژگی های اصلی Fireguard® 910-LBF عبارتند از: گواهینامه ROHS، مقاوم در برابر شعله، بدون هالوژن. زمینه های کاربردی معمولی عبارتند از: سیم و کابل، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | دود پایین | - | - |
| | بدون برم | - | - |
| | مقاومت در برابر شعله | - | - |
| **کاربردها** | مواد عایق | - | - |
| | مواد روکش کابل محفظه سقف | - | - |
| **انواع سیم** | CL2P | - | - |
| | CL3P | - | - |
| | CMP | - | - |
| | FPLP | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | MPP | - | |
| | OFNP | - | |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | ماده NEC ماده 725 | - | - |
| | ماده NEC ماده 760 | - | - |
| | ماده NEC ماده 770 | - | - |
| | ماده NEC ماده 800 | - | - |
| | UL 13 | - | - |
| | UL 1424 | - | - |
| | UL 1651 | - | - |
| | UL 444 | - | - |
| | UL QMTM2 .E200337 | - | |
| **انطباق با RoHS** | مطابقت با RoHS | - | - |
| **شکل ظاهری** | کدر بودن | - | - |
| **اشکال** | ذره | - | - |
| **روش فرآیند** | اکستروژن | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.58 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **سختی دورومتر** | | - | ASTM D2240 |
| | 92 | - | ASTM D2240 |
| | 87 | - | ASTM D2240 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 17.7 MPa | 2567.17 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 190 % | - | ASTM D638 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای استفاده مداوم** | C° 75.0 | F° 167.0 | ASTM D794 |
| **دمای تردی** | C° 5.00- | F° 23.0 | ASTM D746 |

## عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ثابت دی‌الکتریک** | | - | ASTM D150 |
| | 4.47 | - | ASTM D150 |
| | 3.49 | - | ASTM D150 |
| **ضریب تلفات** | | - | ASTM D150 |
| | 0.072 | - | ASTM D150 |
| | 0.033 | - | ASTM D150 |
| **شاخص اکسیژن** | % 43 | - | ASTM D2863 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نامشخص** | | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای مذاب** | C° 196 | F° 384.8 | - |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**آدرس:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**مسئول تماس:** آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**ایمیل:** sales@su-jiao.com

**وب‌سایت:** www.polymersdata.com

**همراه:** +86-134-2475-5533


این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.