

# Alpha PVC GW 2403-1-VW1 NATURAL 105-LCF

|                      |        |           |                 |
|----------------------|--------|-----------|-----------------|
| PVC, Flexible        | الفئة  | AlphaGary | المصنع          |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -         | المادة المألوفة |

## وصف المنتج

مركب تغليف عالي الجودة، خالٍ من الرصاص، ودرجة حرارة منخفضة، ومثبط للهب، ومقاوم للزيت وأشعة الشمس، بدرجة حرارة 105 درجة مئوية لتطبيقات كابلات الصينية.

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                                  |                  |
|--------------|--------------------|----------------------------------|------------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري                    | الخاصية          |
| -            | -                  | محتوى رصاص منخفض (إلى معدوم)     | الميزات          |
| -            | -                  | مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية |                  |
| -            | -                  | مقاومة الزيت                     |                  |
| -            | -                  | مثبطات اللهب                     |                  |
| -            | -                  | غلاف الكابل                      | الاستخدامات      |
| -            | -                  | اتصل بالشركة المصنعة             | الامتثال لـ RoHS |
| -            | -                  | لون طبيعي                        | المظهر           |
| -            | -                  | جسيم                             | الأشكال          |
| -            | -                  | ثق                               | طريقة المعالجة   |

| الخواص الفيزيائية  |                    |                   |                                      |
|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري     | الخاصية                              |
| ASTM D792          | -                  | g/cm <sup>3</sup> | الوزن النوعي                         |
| ASTM D2240         | -                  |                   | صلابة الديورومتر                     |
| ASTM D2240         | -                  |                   |                                      |
| ASTM D2240         | -                  |                   |                                      |
| الخواص الميكانيكية |                    |                   |                                      |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري     | الخاصية                              |
| ASTM D412          | -                  |                   | قوة الشد                             |
| ASTM D412          | psi 2596.18        | MPa 17.9          |                                      |
| ASTM D412          | psi 2306.1         | MPa 15.9          |                                      |
| ASTM D412          | -                  |                   | استطالة الشد                         |
| ASTM D412          | -                  | % 320             |                                      |
| ASTM D412          | -                  | % 300             |                                      |
| التقادم            |                    |                   |                                      |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري     | الخاصية                              |
| UL Unspecified     | -                  | % 0.0             | التغير في قوة الشد في الهواء         |
| UL Unspecified     | -                  | % 20-             | التغير في الاستطالة القصوى في الهواء |
| UL Unspecified     | -                  | % 10-             | التغير في قوة الشد                   |
| UL Unspecified     | -                  | % 20-             | التغير في الاستطالة القصوى           |
| الخواص الحرارية    |                    |                   |                                      |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري     | الخاصية                              |
| ASTM D746          | F° 18.4-           | C° 28.0-          | درجة حرارة الهشاشة                   |

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

| الاختبار   | النظام الإمبراطوري | النظام المتري   | الخاصية              |
|------------|--------------------|-----------------|----------------------|
| ASTM D257  | -                  | 6.0E+11 ohms·cm | المقاومة الحجمية     |
| ASTM D150  | -                  | 2.95            | ثابت العزل الكهربائي |
| ASTM D150  | -                  | 0.023           | عامل التبديد         |
| UL 94      | -                  | V-0             | تصنيف اللهب          |
| ASTM D2863 | -                  | % 28            | مؤشر الأكسجين        |

## معلومات المعالجة

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                        |
|----------|--------------------|---------------|--------------------------------|
| -        | F° 300.2           | C° 149        | درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة |
| -        | F° 320.0           | C° 160        | درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة |
| -        | F° 330.8           | C° 166        | درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة |
| -        | F° 339.8           | C° 171        | درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة |
| -        | F° 339.8           | C° 171        | درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة |
| -        | F° 339.8           | C° 171        | درجة حرارة المحول              |
| -        | -                  | C°            | درجة حرارة المصهور             |
| -        | F° 339.8           | C° 171        | درجة حرارة القالب (Die)        |
| -        | -                  | -             | غير معروف                      |

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

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

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.