

# APEX® 80328-Y

|                     |                     |                  |                                |
|---------------------|---------------------|------------------|--------------------------------|
| <b>Fabricante</b>   | Teknor Apex Company | <b>Categoría</b> | PVC, Flexible                  |
| <b>Carga/Filler</b> | -                   | <b>Estado</b>    | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

APEX® 80328-Y es un material de Cloruro de Polivinilo Flexible. Está disponible en África y Medio Oriente, Asia-Pacífico, Europa, América Latina o América del Norte. Atributos importantes de APEX® 80328-Y son: Cumple con RoHS, Resistente a la Luz Solar. Aplicación típica de APEX® 80328-Y: Cables y Alambres

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad                            | Sistema Métrico                       | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------|--------|
| <b>Características</b>               | Resistente a la luz solar (720 horas) | -                | -      |
| <b>Usos</b>                          | Recubrimiento de cable<br>Aislamiento | -<br>-           | -<br>- |
| <b>Tipos de alambre</b>              | TW                                    | -                | -      |
| <b>Certificaciones de organismos</b> | UL QMTT2 .E73402                      | -                | -      |
| <b>Cumplimiento RoHS</b>             | Cumplimiento RoHS                     | -                | -      |

## Información General

| Propiedad  | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------|-----------------|------------------|--------|
| Apariencia | Opaco           | -                | -      |
| Formas     | Pellets         | -                | -      |

## Físico

| Propiedad           | Sistema Métrico        | Sistema Imperial | Método     |
|---------------------|------------------------|------------------|------------|
| Gravedad específica | 1.43 g/cm <sup>3</sup> | -                | ASTM D792  |
| Dureza Durometro    | 85                     | -                | ASTM D2240 |

## Mecánico

| Propiedad                 | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método    |
|---------------------------|-----------------|------------------|-----------|
| Resistencia a la tracción | 16.5 MPa        | 2393.13 psi      | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción  | 320 %           | -                | ASTM D638 |

## Térmico

| Propiedad                   | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método    |
|-----------------------------|-----------------|------------------|-----------|
| Temperatura de uso continuo | 75.0 °C         | 167.0 °F         | ASTM D794 |
| Temperatura de fragilidad   | -29.0 °C        | -20.2 °F         | ASTM D746 |

## Eléctrico e Inflamabilidad

| Propiedad             | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método    |
|-----------------------|-----------------|------------------|-----------|
| Constante dieléctrica |                 | -                | ASTM D150 |
|                       | 5.19            | -                | -         |
|                       | 3.58            | -                | -         |

## Factor de disipación

## Eléctrico e Inflamabilidad

| Propiedad                | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método     |
|--------------------------|-----------------|------------------|------------|
|                          |                 | -                | IEC 60250  |
|                          | 0.070           | -                | -          |
|                          | 0.068           | -                | -          |
| <b>Índice de oxígeno</b> | 23 %            | -                | ASTM D2863 |

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

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Dirección:</b> | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| <b>Contacto:</b>  | Mr. Zhao Yong  |
| <b>Email:</b>     | sales@su-jiao.com  |
| <b>Sitio web:</b> | www.polymersdata.com   |
| <b>Móvil:</b>     | +86-134-2475-5533  |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.