



## Ficha técnica

Elementos de fijación **26** en **U60X**

### Descripción

#### Uso

- Para cableados en instalaciones interiores. <sup>(1)</sup>

### Composición del producto

- Materia prima: U60X, material aislante sin halógenos.
- Color: Natural
- Directiva 2011/65/EU: Conforme RoHS
- Contenido silicona: Sin silicona (<0,01%). <sup>(2)</sup>

### Marcas de calidad <sup>(3)</sup>



EN 62275:2015  
Licencia nº: 030/001973



EN 62275:2015  
Licencia nº:  
NF004.1005/M2



EN 62275:2015  
Licencia nº:  
NF004.1005/M2



GOST  
R 50827:2009  
Part 1 a 5  
licencia  
nº: POCC RU.1  
1AK01.H00065

### Características

#### ELEMENTOS DE FIJACIÓN S/EN 62275:2009

Material	No metálico
Temperatura de aplicación	-40°C a +60°C
Temperatura mínima de instalación	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ref. 1243, 1257: -30°C</li> <li>▪ Ref. 1254, 1256: +15°C</li> </ul>
Carga estática	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ref. 1243: 45 N</li> <li>▪ Ref. 1254: 1,0 N</li> <li>▪ Ref. 1256: 2,5 N</li> <li>▪ Ref. 1257: 9,8 N</li> </ul>

#### ABRAZADERAS

Temperatura de aplicación	-40°C a +60°C
---------------------------	---------------

# Ficha técnica

## Elementos de fijación **26** en **U60X**

### Características

#### ABRAZADERAS

Temperatura mínima de instalación	-30°C
Carga estática	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ref. 1201: 2,5 N</li><li>▪ Ref. 1202: 3,0 N</li></ul>

### Normativa de obligado cumplimiento

#### PRODUCTO BAJO DIRECTIVA DE BAJA TENSIÓN 2014/35/UE

Marcado CE	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Conformidad con la norma EN 62275:2009: Elementos de fijación excepto Abrazaderas</li><li>▪ Conformidad con las normas EN 71-1 y EN 606095-11-5: Abrazaderas</li></ul>
------------	--

### Características de materia prima U60X (color natural)

- Materia Prima base: Poliamida 6.6 (color natural y gris RAL 7035)
- Contenido en halógenos s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Contenido en siliconas: sin
- Contenido en ftalatos s/ASTM D2124-99:2004: sin
- Ensayos de inflamabilidad UL de materiales plásticos s/ANSI/UL 94: 1990: Grado UL94 V2
- L.O.I. Índice de oxígeno s/EN ISO 4589:1999:  $\geq 29$
- Comportamiento frente a agentes químicos: Resiste el ataque de la mayoría de:
  - Hidróxidos
  - Grasas
  - Acetonas
  - Aceites
  - Hidrocarburos
  - Disolventes cloradosEl zinc del galvanizado afecta a la vida útil de la poliamida 6.6 frente agentes agresivos (químicos y rayos ultravioletas).<sup>(4)</sup>
- Homologación UL: UL File E41938 EM
- Clasificación s/ASTM D6779:2003: PA 0111

# Ficha técnica

## Elementos de fijación **26** en **U60X**

### Notas

1. La resistencia y duración del adhesivo de las Ref. 1254 y 1256 puede verse afectada por condiciones ambientales agresivas.
2. El papel protector de la cinta adhesiva de las referencias 1254 y 1256, sí contiene silicona.
3. Excepto referencias nuevas, en proceso de obtención de marcas de calidad y homologaciones. Ver información actualizada por referencia en [www.unex.net](http://www.unex.net)
4. Las características marcadas se basan en ensayos puntuales sobre la materia prima utilizada para la fabricación de nuestros productos o bien reflejan los valores generalmente aceptados en la práctica por los fabricantes de materia prima y que facilitamos únicamente a título informativo y de orientación.

\* La información de este documento es un resumen de los datos más utilizados por nuestros clientes. Para más detalle contacte con nuestra asistencia técnica.

\*\* Unex aparellaje eléctrico, S.L. se reserva el derecho de modificar cualquiera de las características de los productos que fabrica. Este documento es una copia no controlada, que no se actualizará al producirse cambios en su contenido.

6/9/2019