



## Ficha técnica

# de las bridas para cables resistentes a la radiación UV

En todo el mundo

Sin reapertura

### PROPIEDADES DE LOS MATERIALES UTILIZADOS

Material radiación UV	Poliamida 6.6 negro resistente a la radiación UV Adecuado para uso en exteriores.
Absorción de humedad: Rango de temperaturas Temperatura de uso continuo: Temperatura al apretar: Temperatura máxima admisible: Punto de fusión: Índice de oxígeno (LOI): Corrosión con humo: Resistencia a la propagación de la llama: Rigidez dieléctrica:	2,7 % (23 °C - 50 % de humedad relativa) desde -40 °C hasta +105 °C desde -10 °C hasta +60 °C +110 °C brevemente +256 °C 27 % 5 % UL 94-V2 50.000 voltios/mm
Resistencia a los productos químicos:	excelente resistencia frente a disolventes aromáticos, aceites, grasas lubricantes y productos derivados del petróleo. Buena resistencia a las soluciones alcalinas. Resistencia limitada a los ácidos. No resistente a fenoles ni a disolventes clorados. Sin halógenos
Resistencia a la radiación UV	El material compuesto especial tiene una alta resistencia a la radiación UV según las IEC EN 62275, apdo. 6.2.2 - Tipo 2: conserva un 100 % de resistencia tras la comprobación (ISO 4892-2 - Método A: 1000 h de irradiación con luz de arco de xenón). Esto equivale a 10 años de exposición a la intemperie.

**Certificados:** UL (Underwriters Laboratories): E 86244  
DNV-GL (Det Norske Veritas y Germanischer Lloyd): TAE00001DU

Los materiales con los que se fabrican las bridas cumplen las siguientes directivas de la UE: 2000/53/UE (VFU), 2012/19/UE (RAEE), 2003/11/UE

Los productos han sido sometidos a ensayo según la norma DIN EN IEC 62275 (bridas para cables de instalaciones eléctricas).

**Recomendación:** Mantenga la bolsa cerrada tras su uso.

**Württembergische Allplastik GmbH**  
Johannes-Kepler-Str. 12  
71083 Herrenberg  
Teléfono +49 (0)7032 / 9368 0  
Fax +49 (0)7032 / 9368 98

www.kabelbinder.de  
info@allplastik.de

**Conforme a la certificación ISO 9001:2015**