

Fundas selladoras termorretráctiles

Sealling heat-shrink tubing

1- Utilización

Las fundas selladoras termorretráctiles de la serie **AKO-5240** se utilizan para el sellado de cables, empalmes de cables y en otras aplicaciones eléctricas, que necesitan de forma permanente una protección contra la humedad.

2- Características

Estas fundas selladoras termorretráctiles están constituidas por un tubo semiflexible de poliolefina modificada a base de un reticulado por irradiación. La pared interior del tubo, está constituida por una cola adhesiva que funde al ser calentada a la temperatura adecuada al mismo tiempo que se retractila el tubo produciendo el efecto de sellado que se desea.

Las fundas retractilan hasta el 33% de su diámetro inicial.

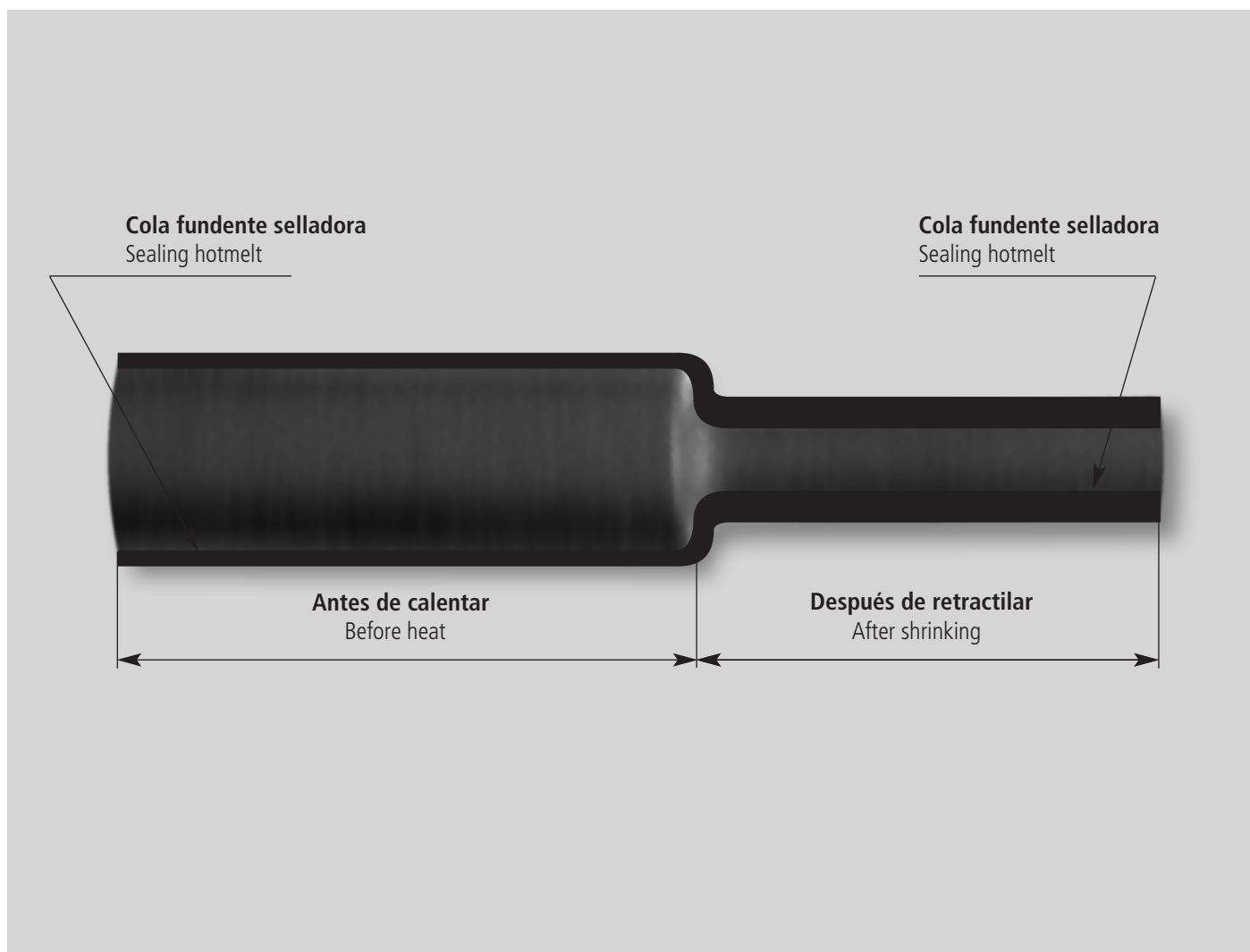
1- Application

The sealing heat-shrink tubing in the **AKO-5240** series is used to seal wiring, wiring connections and in other electrical application that require permanent protection against moisture.

2- Features

This sealing heat-shrink tubing consists of a semi-flexible poly-olefin tubing that has been modified by radiation reticulation. The interior wall of the tubing is coated with adhesive that melts on heating to a suitable temperature, and at the same time tube shrinks to produce the required sealing effect.

The tubing shrinks to up to 33% of its initial diameter.



3- Especificaciones técnicas / Technical specifications

Ref. de catálogo Catalogue Ref.	AKO-52401	AKO-52402	AKO-52403	AKO-52404
Longitud: Length:	10 m	50 mm	10 m	50 mm
D = Ø interior inicial en mm: D = initial interior Ø in mm:	12	12	6	6
d = Ø interior final en mm: d = final interior Ø in mm:	4	4	2	2
e = espesor nominal de pared final en mm: e = final nominal wall thickness in mm:	1,5	1,5	1	1
Temperatura continua de utilización: Continuous use temperature:	-30°C a / to +80°C			
Temperatura de contracción: Shrink temperature:	> 125°C			
Color: Colour:	Negro Black			

