

## Envases y embalajes

### Tubos flexibles de aluminio

### Método de ensayo para determinar la deformación del cuerpo del tubo de aluminio (ensayo de la guillotina)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 49 *Envases y embalajes. Aspectos horizontales y de gestión ambiental*, cuya secretaría desempeña UNE.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 16285

UNE-EN 16285

Envases y embalajes

Tubos flexibles de aluminio

Método de ensayo para determinar la deformación del cuerpo del tubo de aluminio  
(ensayo de la guillotina)

*Packaging. Flexible aluminium tubes. Test method to measure the deformation of the aluminium tube body (Guillotine test).*

*Emballage. Tubes souples en aluminium. Méthode d'essai pour mesurer la déformation du corps du tube en aluminium (essai Guillotine).*

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 16285:2021.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 16285:2013.

## **EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 16285**

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

**Asociación Española de Normalización**

Génova, 6  
28004 MADRID-España  
Tel.: 915 294 900  
info@une.org  
www.une.org

© UNE 2022

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

# Índice

Prólogo europeo .....	5
<b>1 Objeto y campo de aplicación.....</b>	<b>6</b>
<b>2 Normas para consulta.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Términos y definiciones.....</b>	<b>6</b>
<b>4 Equipo de ensayo.....</b>	<b>6</b>
<b>5 Requisitos.....</b>	<b>8</b>
<b>6 Procedimiento .....</b>	<b>9</b>
<b>7 Informe del ensayo .....</b>	<b>9</b>

## **1 Objeto y campo de aplicación**

Este documento describe un método para medir la deformación del cuerpo de los tubos de aluminio.

Este documento aplica a los tubos de aluminio cilíndricos utilizados para envasar productos farmacéuticos, cosméticos, higiénicos, alimenticios y otros productos domésticos e industriales.

## **2 Normas para consulta**

No existen normas para consulta en este documento.