

CÓMO IDENTIFICAR UNA EXTENSIÓN SEGURA

• Ver que el empaque ostente la marca o logotipo **NOM**. NOM

• Identificar que el conductor sea **100% de cobre y 100% fabricado en México**.

• Revisar la **garantía** que otorga.

• Verificar que el calibre indicado en el empaque coincida con el marcado en el conductor y **corresponda a lo indicado**.

Eléctrica

EXTENSIONES ELÉCTRICAS

La mayoría de las extensiones que se venden de forma **ilegal son de importación, un alto porcentaje procedente de China**.
Selecciona la extensión correcta.

• Sólo el **5%** están fabricadas **100% de cobre**.

• **3** de cada **10** extensiones son nacionales.

• **2** de cada **10** extensiones cumplen con la norma.



PARA VIVIENDA. Si son para equipos electrodomésticos y dentro de interiores donde no exista abrasión o fricción constante mecánica, puedes elegir una que no sea aterrizada como lo es una extensión doméstica.



PARA INTEMPERIE. Si la extensión se va a encontrar a la intemperie y bajo abrasión, entonces una extensión de uso rudo.



PARA EQUIPO DE TRABAJO O HERRAMIENTAS. Si el uso es para equipos de trabajo o herramientas de trabajo que requieren de una mayor carga y además están en constante abrasión, fricción y esfuerzo mecánico, se requiere de extensiones de uso rudo aterrizadas.

Medidas de **SEGURIDAD** para uso de **EXTENSIONES**.

- Evitar conectar **varios aparatos** en una sola extensión.
- Si la extensión al momento de usarse se calienta, **desecharla**.
- **No doblar** las extensiones y menos cuando están en uso.
- Observar que **los forros estén en buen estado**; si se daña, se abre el forro, desechar inmediatamente.
- **No utilizar extensiones para interiores, a la intemperie.**
- **No pasar por ventanas, puertas y cajones** las extensiones, ni por debajo de alfombras o tapetes.
- **No fijar** las extensiones con **clavos** o con **cintas adhesivas**.
- Al momento de desconectar una extensión **no tirar** de ella **a distancia**.
- **No cruzarlas** por pasillos o espacios largos en donde se puedan tropezar.



Las extensiones son para uso TEMPORAL, el riesgo aumenta considerablemente al dejarlas colocadas de manera permanente. .

Si el uso es frecuente y por largo tiempo, debes analizar tu necesidad de carga, quizá es momento de **actualizar tu instalación y aumentar el número de circuitos derivados de contactos**.

