

HALOFFLEX

Ideal para
soluciones
libres de
halógenos en
canalizaciones
eléctricas.



Ficha Técnica

Tubería Flexible Libre de Halógenos

Aplicaciones:

- En todo tipo de proyectos que requieran canalizaciones eléctricas.

Características:

- Libre de Halógenos, evita la emisión de gases tóxicos y humos opacos cuando es sometido al contacto con el fuego.
- No propagador de llama, posee cualidades autoextinguibles.
- Ofrece alta flexibilidad, conservando su estructura, lo que acelera los tiempos de instalación
- Presentación en dos familias según su resistencia a la compresión;
 - Resistencia de 750N. para ser instalado en tabique.
 - Resistencia de 1250N. para ser instalado en losa o tabique.
- Rollos de 50 y 100 m.
- Diámetros de; 20, 25 y 32 mm
- Línea de accesorios completa totalmente certificada.
- Proceso de coextrusión de 3 capas; interior que facilita el deslizamiento de los conductores, intermedia que otorga la estructura y externa que otorga protección a la tubería.
- Fabricadas bajo el protocolo 3/16, el cual se rige por la norma internacional IEC 61386, regulado por el nuevo RIC N°4, de la SEC.

HALoffLEX REFORZADO Para uso en tabique

Característica	Código	Grado
Resistencia a la compresión	3	Media (750N)
Resistencia al impacto	3	Media
Temperatura mínima de instalación y servicio	3	-15°C
Temperatura máxima de instalación y servicio	3	+105°C
Resistencia al curvado	4	Flexible
Propiedades eléctricas	2	Aislamiento eléctrico
Resistencia a la penetración de objetos sólidos	5	Protegida Contra el polvo
Resistencia a la penetración de agua	4	Protegida contra salpicaduras
Resistencia a la corrosión	0	No declarada
Resistencia a la tracción	0	No declarada
Resistencia a la propagación de la llama	1	No propagador
Resistencia a las cargas suspendidas	0	No declarada



HALoffLEX FORTE Para uso en losa y tabique

Característica	Código	Grado
Resistencia a la compresión	4	Fuerte (1250N)
Resistencia al impacto	3	Media
Temperatura mínima de instalación y servicio	3	Es -15°C
Temperatura máxima de instalación y servicio	3	Es +105°C
Resistencia al curvado	4	Flexible
Propiedades eléctricas	2	Aislamiento eléctrico
Resistencia a la penetración de objetos sólidos	5	Protegida contra el polvo
Resistencia a la penetración de agua	4	Protegida contra salpicaduras
Resistencia a la corrosión	0	No declarada
Resistencia a la tracción	0	No declarada
Resistencia a la propagación de la llama	1	No propagador
Resistencia a las cargas suspendidas	0	No declarada



HALoffLEX UV REFORZADO Para uso en intemperie con Protección UV

Característica	Código	Grado
Resistencia a la compresión	3	Media (750N)
Resistencia al impacto	3	Media
Temperatura mínima de instalación y servicio	3	-15°C
Temperatura máxima de instalación y servicio	3	+105°C
Resistencia al curvado	4	Flexible
Propiedades eléctricas	2	Aislamiento eléctrico
Resistencia a la penetración de objetos sólidos	5	Protegida Contra el polvo
Resistencia a la penetración de agua	4	Protegida contra salpicaduras
Resistencia a la corrosión	0	No declarada
Resistencia a la tracción	0	No declarada
Resistencia a la propagación de la llama	1	No propagador
Resistencia a las cargas suspendidas	0	No declarada



Accesorios

Caja de distribución HALoffLEX 110x70x48 cm

Aplicación	Universal (tabique y losa)
Modelo	Sin inserto
Material	PP, Libre de halógenos
Color	Gris Claro
Comportamiento inflamable	No propagador de la llama
Propiedades eléctricas	Aislante
Protocolo	3/15



0000000422153



Salidas de caja tipo arandela HALoffLEX

Aplicación	Asegurar la tubería HALoffLEX a los elementos de distribución
Diámetros	20-25-32 mm
Material	PP, Libre de halógenos
Temperatura mínima	-15°C
Propiedades eléctricas	Aislante
Comportamiento de inflamable	No propagador de la llama, auto extingible

Coplas HALoffLEX

Aplicación	Unión de tubería HALoffLEX
Diámetros	20-25-32 mm
Material	PP, Libre de halógenos
Temperatura mínima	-15°C
Propiedades eléctricas	Aislante
Comportamiento de inflamable	No propagador de la llama, auto extingible