

Envolturas para tuberías Pyroplex®

Las envolturas para tuberías Pyroplex® sellan herméticamente las tuberías inflamables de diámetros entre 55mm y 160mm y se colocan dentro de un muro o forjado.

Idóneas para montar en:

- Construcciones de muros de hormigón, mampostería y hormigón poroso.
- Construcción de suelo de hormigón.
- Tuberías de plástico de agua residual y agua sanitaria.

Características

- Clasificación al fuego de 2 horas y 4 horas.
- El intumescente Pyroplex® no se ve afectado por el agua en absoluto.
- El intumescente Pyroplex® es robusto, no se "desgrana" y es difícil de rasgar.
- Identificación en cada producto para trazabilidad completa.
- Sencillo de usar - fácil de instalar.

Envolturas para tuberías - 2 horas

Número de pieza	Clasificación al fuego	Diámetro exterior de la tubería	Longitud de la envoltura	Diámetro del agujero en pared o suelo
PPW55-2	2 Horas	55	175	70
PPW82-2	2 Horas	82	260	98
PPW110-2	2 Horas	110	350	130
PPW160-2	2 Horas	160	505	190

Envolturas para tuberías - 4 horas

Número de pieza	Clasificación al fuego	Diámetro exterior de la tubería	Longitud de la envoltura	Diámetro del agujero en pared o suelo
PPW55-4	4 Horas	55	175	70
PPW82-4	4 Horas	82	260	98
PPW110-4	4 Horas	110	350	130
PPW125-4	4 Horas	125	470	155
PPW160-4	4 Horas	160	505	190

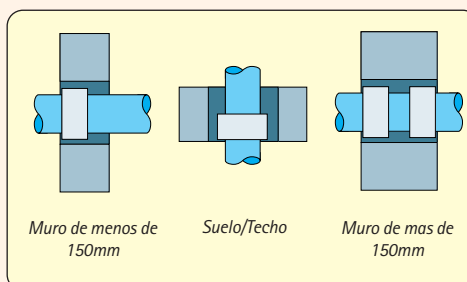
Todas las dimensiones mencionadas en mm y son solo para orientación



Instrucciones para la instalación

- La pared o el suelo deberán ser de una construcción sólida. El hueco del agujero debe ser del tamaño correcto. Ver la tabla.
- Fijar la envoltura alrededor de la tubería utilizando la lengüeta adhesiva y deslizarla a lo largo de la tubería metiéndola dentro de la cavidad de la pared o del suelo hasta una profundidad mínima de 5mm y máxima de 10mm.
- Después de la inserción, el hueco alrededor de la tubería debe rematarse con material de relleno. La superficie puede decorarse posteriormente.
- La etiqueta de identificación debe pegarse a la tubería para mostrar que se ha colocado una envoltura.

Ejemplos de instalaciones de envolturas



Pruebas

Ensayadas según la norma BS476 Parte 20:1987 y otras normas internacionales.

Salud y Seguridad

Conforme a 91/155/CEE Revisión No. 1.

Nota

Utilizar sellador acrílico intumescente Pyroplex® para el acabado de la cara de la penetración.