

PROMASTOP[®] – B

Bloque Cortafuego

Ficha Técnica



PROMASTOP® – B

Bloque Cortafuego



Descripción general

PROMASTOP®-B es un bloque intumescente elástico para uso permanente usado para prevenir la propagación de humo y fuego.

Área de aplicación

PROMASTOP®-B es un sello cortafuego con forma de bloque diseñado para ser usado con cables sueltos, conjuntos de cables, tuberías combustibles y no combustibles para prevenir el paso de humo, fuego y calor. Adicionalmente el bloque cortafuego puede ser instalado en sistemas de muro sólido como componente de junta.

Ventajas

- Elástico permanentemente y a prueba de polvo.
- Rápido y fácil de instalar.
- Fácil para reparación y reinstalación o adecuación de cableados y tuberías.

Certificación y ensayo

- EN 1366-3 (cables, conjunto de cables, tuberías)
- EN 13501-2
- ETAG 026-2

Empaque

- 16 bloques /caja
- 640 bloques/estiba

Requisitos de almacenamiento

Conservar en lugar fresco y seco

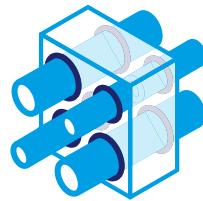
Instrucciones de seguridad

Remitirse a la Hoja de seguridad del Producto.

Propiedades Técnicas Generales

Color	Gris oscuro
Peso	Aprox. 340 g
Dimensiones	200 mm x 120 mm x 60 mm (ancho x largo x altura)
Ratio de Expansión	Aprox. 1:2
Temperatura de Expansión	Aprox. 150° C
Compatibilidad ambiental	Libre de solventes, sin olor, amigable ambientalmente
Reacción al fuego	A1 - s1d0

** Uso acorde a resultados de ensayo de fuego



PROMASTOP[®] – B

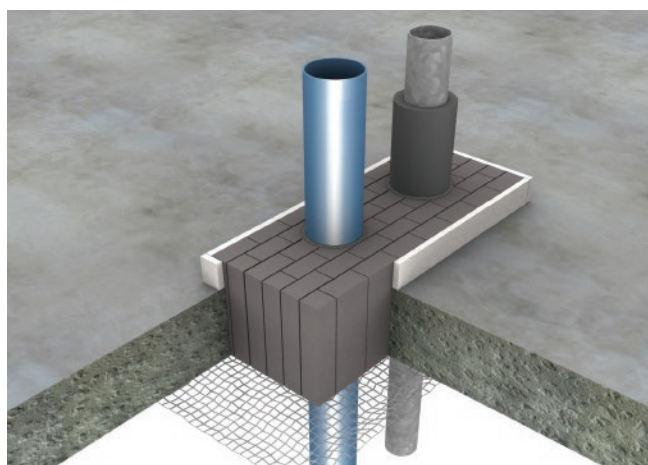
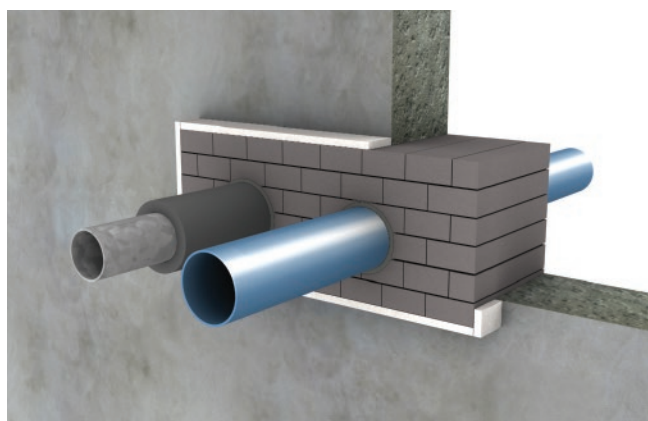
Bloque Cortafuego

Guía de instalación



PROMASTOP® – B

Bloque Cortafuego



Descripción General

PROMASTOP®-B es un bloque intumescente elástico para uso permanente usado para prevenir la propagación de humo y fuego.

Información General

- Para uso con cables y tuberías combustibles y no combustibles.
- PROMASTOP®-B es usado en combinación con PROMASEAL®- AG para penetración de cables;
- Sencillo de instalar, ajuste perfecto, fácil de cortar usando equipo de corte (humedezca el cuchillo antes de cortar);
- Puede ser pintado; se debe verificar adhesión y compatibilidad;
- Asegure suficiente espacio alrededor de los servicios para instalar el bloque cortafuego como sellado de penetración. De otro modo el espacio debe ser adecuado para tal fin.

Detalles de instalación del sistema

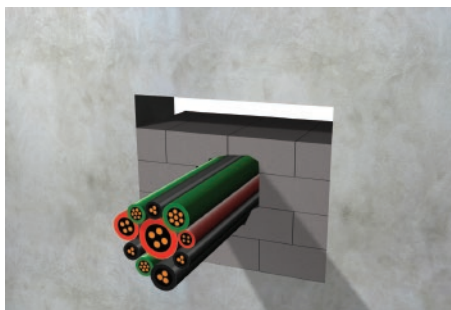
Por favor refiérase al ETA, informe de clasificación o el Manual de detalles de la instalación en juntas y servicios.

Información de seguridad

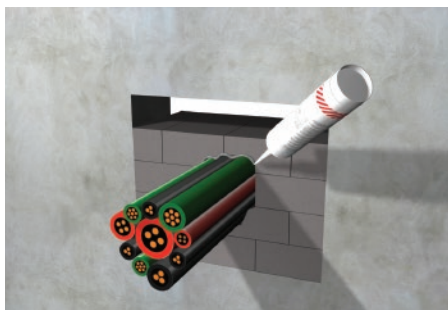
Remitirse a la Hoja de seguridad del Producto.

Ocupación por cableado en %				
m² de abertura	0%	10%	30%	60%
0.005	1	1	1	1
0.01	1	1	1	1
0.02	3	3	2	1
0.03	4	4	3	2
0.05	6	5	4	2
0.05	7	6	5	3
0.1	14	13	10	6
0.2	28	25	19	11
0.3	42	38	29	17
0.4	56	50	39	22
0.5	69	63	49	28

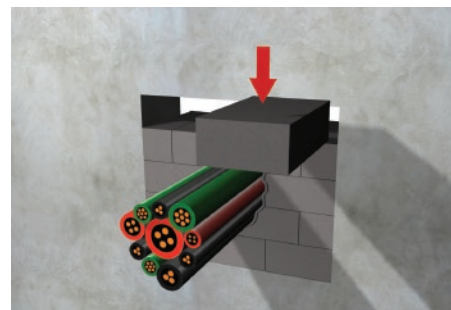
Guía de Instalación



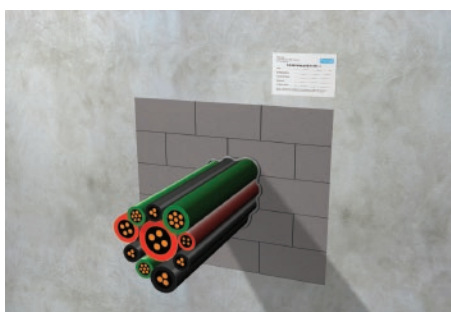
1. Asegure 200 mm de marco; instale PROMASTOP®-B en orientación escalonada, similar al patrón usado en instalación de bloques de mampostería



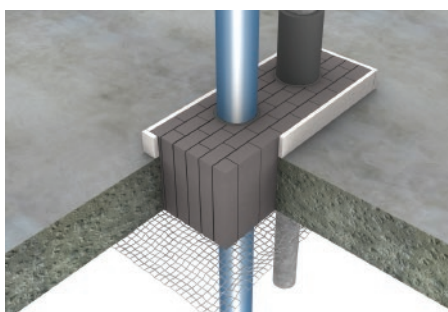
2. Aplique PROMASEAL® -AG alrededor de cables y conjunto de cables.



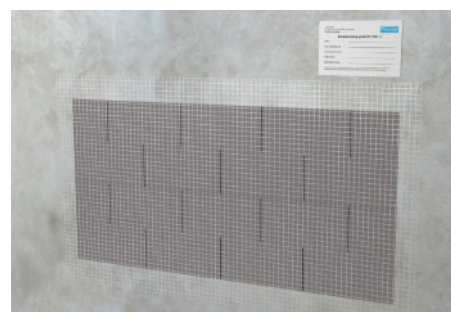
3. En la fila superior del escalonado corte los bloques de mayor tamaño al requerido, considerando 5 a 7 mm para que al entrar sean comprimidos en el espacio vacío.



4. Instale la etiqueta de identificación.



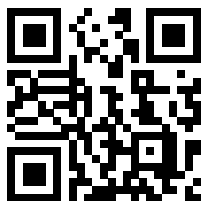
5. Para sellado de penetraciones en losas y entrepisos se requiere instalar una malla de acero galvanizado o similar (máximo ancho de 50 x50 mm). Así mismo se debe anclar a la parte inferior de la losa o entrepiso con anclaje M8 para concreto o el acorde al sustrato.



6. para ventanas o juntas sin penetraciones se debe instalar una malla de acero galvanizado (máximo ancho de 50 x50 mm).



by etex



Escanea el código QR
para más información

Nota:

La información aquí contenida no compromete a Etex, ni a su Departamento de Asistencia Técnica, encargado de su desarrollo ya que es de libre y voluntaria aplicación y sus contenidos pueden ser interpretados inadecuadamente. Por lo tanto, el uso que se le dé a dicha información es responsabilidad de la persona o personas que la estén utilizando. La información contenida en este documento se considera actualizada hasta el día de su publicación. A partir de la fecha pueden realizarse modificaciones. Para verificar si el contenido del presente documento está vigente, comunicarse al correo, contacto.colombia@etexgroup.com o la línea WhatsApp (57) 317 275 29 63.

CÓDIGO: CEM-17-08

FECHA: 20-01-2023

VERSIÓN: 1



WhatsApp de Asistencia Técnica

317 2752963

Centro de
Servicios **etex**

Línea de atención **01 8000 966200**

Promat Colombia

Km 14, vía al Magdalena,
170001 Manizales, Caldas, Colombia

E info@promat.com.co

www.promat.com.co

Última actualización: Enero 2023