



### Datos técnicos:

- 1 Bandeja Eléctrica a proteger
- 2 Tubería PVC a proteger (Ø 32 - 160)
- 3 Sustrato de soporte del sello:  
Lana mineral 140 Kg m<sup>3</sup> e=100 mm
- 4 Promastop W  
(2 a 6 capas de acuerdo Ø de tubería)
- 5 Promastop CC <2 mm en superficie de lana mineral
- 6 Tabique F120 base (ref: c.326,034)

### Ensayado con norma NCh 935/3

El SISTEMA MULTIPASADA PROMAT sella muros, tabiques y losas que han sido perforados por el paso de instalaciones eléctricas, bandejas para cables y tuberías (combustibles e incombustibles), entre otros. Proporciona hasta 150 min de protección contra el fuego y sella el paso de humo y la propagación de las llamas.

### Instalación del sistema:

#### LANA MINERAL 140 Kg / m<sup>3</sup>, e= 50 mm

Se instalará doble capa de lana mineral procurando abarcar toda la superficie de la pasada. La lana se instalará con las fibras en sentido vertical, para impedir el paso de llama y humos. Se deben considerar las medidas de las perforaciones de ductos, bandejas, etc., para traspasarlas a la colchoneta y de esa forma establecer los cortes para un calce preciso en la pasada.

#### PROMASTOP®-CC

Promastop CC se debe aplicar en las 2 caras del muro.

Se puede aplicar a mano (con brocha o espátula) o con pistola.

Se va aplicando en pasadas hasta alcanzar el espesor necesario.

La segunda capa de PROMASTOP®-CC, posterior a la instalación de lana pre tratada, debe retornar además por cables, bandejas eléctricas, encuentros con losas, tabiques o muros, 10 cm como mínimo.

El producto viene preparado para su uso. No diluir.

#### PROMASTOP W

Promastop W se debe aplicar en las 2 caras del muro.

Se instalará en las perforaciones considerando

Diámetro de 32 mm = 2 capas

Diámetros desde 40 hasta 63 mm = 3 capas

Diámetros desde 75 hasta 90 mm = 4 capas

Diámetros desde 110 hasta 125 mm = 5 capas

Diámetros desde 140 hasta 160 mm = 6 capas

Para ductos metálicos (no combustibles) con protección térmica se debe considerar sólo una capa Promastop W.

Se fija el extremo final de la cinta instalada con cinta de papel adhesiva.

Nota: Los huecos restantes de la instalación del sistema se deben sellar con Promaseal A para asegurar la estanqueidad a la llama y el humo.

