

### Datos técnicos:

- 1 Placa Promatect® H en espesor 12 mm.
- 2 Tira de Promatect® H
- 3 Tira Intumescente Promaseal®
- 4 Lana de Roca

### Nota:

Válido para abertura de hasta 350 mm.

Para su instalación y montaje, por favor, consultar con nuestro Dpto. Técnico.

Ensayada en pared y en forjado.

### Promaseal® SN (Silicona)

Masilla de Silicona resistente al fuego, de alta elasticidad e impermeable para el sellado de juntas de dilatación, de encuentro entre elementos constructivos, y de pequeños huecos con posibilidad de movimiento (pasatubos, conductos, etc.).

Apta para uso en exteriores.

Sus principales propiedades son:

- No presenta olor.
- Alta elasticidad.
- Excelente adherencia a la gran mayoría de materiales de construcción.
- Resistente a los rayos UV.
- Resistente químicamente.
- En contacto con disolventes orgánicos presenta un ablandamiento, pero no se disuelve.

### Datos técnicos:

Color	Gris
Consistencia	Pastosa
Densidad	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Curado	Neutra
T° Aplicada	>5°C
T° Trabajo (curada)	-40°C a 120°C
Curado superficial (formación de piel)	10 mm
Elasticidad	500%
Curado total	1mm/24h.

### Promaseal® AN (Intumescente)

Masilla elastomérica monocomponente e intumescente para protección contra el fuego, especial para el sellado de juntas de encuentro con nulo o poco movimiento, así como para el sellado de pequeños huecos de paso de instalaciones. No recomendado para juntas de dilatación con alto movimiento.

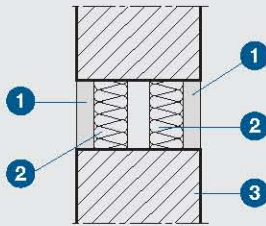
Diseñado para uso en interiores.

Sus principales propiedades son:

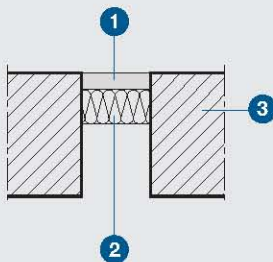
- Resistencia al agua una vez curada.
- Excelente adherencia a todo tipo de sustratos.
- Pintable.

### Datos técnicos:

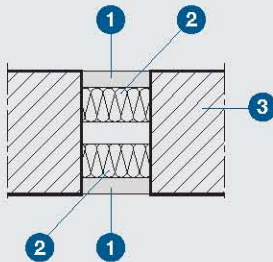
Color	Blanco
Consistencia	Pastosa
Densidad en pasta	1,6 ± 0,2 gr/cm <sup>3</sup>
T° de aplicación	>5°C
Elasticidad	Hasta un 30%
Formación inicial de película	A los pocos minutos



Aplicación en pared EI 240



Aplicación en forjado EI 90



Aplicación en forjado EI 240

### Datos técnicos:

- 1 Masilla Promaseal® AN o Promaseal® SN en espesor mínimo 10 mm.
- 2 Lana de roca de 145 Kg/m<sup>3</sup> de densidad y espesor (profundidad) 50 mm.
- 3 Pared o forjado compartimentador de incendios.

Sistema de sellado de juntas de dilatación o encuentro resistentes al fuego.

Debe usarse el Promaseal® SN para juntas de alto movimiento, en interior o exterior.

Puede usarse el Promaseal® AN para aplicaciones en interior con poco movimiento (juntas de encuentro).

### Notas:

El espesor indicado de 10 mm. es el mínimo necesario para su comportamiento frente al fuego. Para su correcto comportamiento elástico como junta con movimiento, se recomienda que el espesor sea la mitad del ancho de la junta o mayor, especialmente para el Promaseal® SN.

### Forma de aplicación:

Asegurarse de que el sustrato presenta una superficie seca, limpia sin polvo grasa o elementos desagregados.

Colocar en el interior de la junta el material base de Lana de Roca, dejando el espacio necesario para aplicar la masilla correspondiente en el espesor adecuado. Es esencial que la Lana de Roca quede firmemente apretada en el hueco.

En el caso del Promaseal® AN debe humedecerse ligeramente el sustrato cuando sea de hormigón o ladrillo cerámico.

Aplicar la masilla con una pistola adecuada para este tipo de productos, rellenando bien el espacio entre la base y los bordes del sustrato, hasta enrasar con la superficie.

Alisar la superficie con una espátula humedecida en agua en el caso de la Promaseal® AN, o agua jabonosa en el de la Promaseal® SN antes de su endurecimiento superficial inicial.

### Cálculo del consumo:

Ancho de junta (cm) x Profundidad junta (cm) = cm<sup>3</sup> ó ml de masilla por metro de junta.

Ensayados con Norma prEN 1366-4.

Ensayado tanto en paredes (juntas verticales) como en forjados.