

Masilla PROMASEAL®-AG



Descripción:

PROMASEAL®-AG es una masilla monocomponente intumescente de base acrílica con un alto factor de expansión para sellados contra el fuego de huecos y juntas.

Características principales

- Expande bajo presión
- Muy buena adherencia en varios tipos de sustrato
- Aplicación fácil y rápida
- Puede pintarse

Campo de aplicación

PROMASEAL®-AG es un sellador para protección contra incendios de huecos en paredes y forjados. Esta diseñada para el sellado de pasos de cables individuales, mazos de cables, conduits y tuberías tanto plásticas como metálicas incluso con aislamiento

También para juntas pequeñas de unión entre elementos constructivos, sin movimientos.

Se puede combinar con otros sistemas de sellado con productos PROMASTOP®

Aplicación en obra

- Limpiar los soportes y las instalaciones, si fuera preciso, eliminando polvo, grasas, elementos desagregados, residuos...
- Humedecer los soportes porosos o absorbentes con agua
- Cuando sea exigible por el sistema, rellenar el hueco con una base de lana mineral
- Aplicar PROMASEAL®-AG mediante una pistola para masillas cuidando de que adhiera sobre las paredes laterales, con la profundidad adecuada.
- Alisar la masilla antes de que cree película con una espátula humedecida con agua

PROMASEAL®-AG puede ser pintada transcurridas 24 h. desde su aplicación, una vez verificada su adherencia, y con una pintura compatible. Para mas detalles, por favor consultar a nuestro Departamento Técnico

Suministro

PROMASEAL®-AG se suministra en cartuchos de 310 ml, en cajas conteniendo 12 cartuchos, 100 cajas por pallet. (Sujeto a posibles cambios)

Almacenamiento

Almacenar en lugar seco y fresco (entre 5 y 35 °C). Si se mantiene en su embalaje original sellado, el tiempo de almacenamiento es de 12 meses. Una vez abierto el tubo, utilizar todo el material a la mayor brevedad.

Seguridad

Llevar el equipo de protección individual recomendado. PROMASEAL®-AG dispone de una Hoja de Datos de Seguridad que se entrega a solicitud

Datos Técnicos	
Color	gris
Consistencia	pastosa
Densidad	En húmedo: $1,5 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$ En seco: $1,6 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Temperatura de expansión	aprox. 150 °C
Ratio de expansión	Aprox 1:13 (550 °C)
Contenido de sólidas	$84 \pm 0,2 \%$ en peso
Presión de expansión	aprox $0,9 \text{ N/mm}^2$
Temperatura de aplicación	entre 5 y 35 °C
Tiempos de secado (65% HR y 20 °C)	formación de película: 15 min. puede ser pintada tras 24 h
Reacción al fuego	Clase B-s1,d0
Categoría de uso	Clase Y1