



PROTECCIÓN  
PASIVA  
AL FUEGO



---

MORTERO DE USO FÁCIL Y RÁPIDO PARA EL RELLENO DE ESPACIOS  
EN PENETRACIONES CON ARMAFLEX PROTECT

---

## ArmaProtect® 1000

---

Fácil aplicación con la mano, sin necesidad de herramientas.

Formato listo para su uso.

Solución para penetraciones de tuberías y cables.

## DATOS TÉCNICOS

La pasta ignífuga ArmaproTECT 1000 es muy práctica, se presenta lista para usarse y resiste altas temperaturas. Este producto muestra unas excelentes propiedades ignífugas, de aislamiento térmico y acústico. Se endurece por si sola y se puede trabajar de manera muy sencilla con las manos, se puede aplicar fácilmente en aquellas zonas donde no hay mucho espacio.

**Aplicación:** Solución ideal para el sellado de agujeros anulares en aplicaciones donde se utilice Armaflex Protect. Además, ArmaproTECT 1000 se puede emplear en tuberías individuales e incluso para cables eléctricos, según la normativa alemana MLAR 2015. Sólo para uso en el interior de los edificios.

**Instalación:** La pasta ignífuga ArmaproTECT 1000 se presenta en botes, lista para su uso y puede aplicarse mediante una espátula o con las manos. El sustrato debe estar seco y limpio, libre de polvo y grasa. La temperatura ambiente durante la aplicación no debe estar por debajo de los +5 °C. Una vez seca y endurecida, se puede lijar, perforar o cortar sin dificultad.



### CONDUCTIVIDAD TÉRMICA

$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,052 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

EN 12677



### COMPORTAMIENTO AL FUEGO

**Reacción al fuego**

Euroclase

A1

EN 13501-1

EN ISO 1182

EN ISO 1716



### OTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Densidad**

180 Kg/m<sup>3</sup> aprox. (una vez seco)

**Tiempo de secado**

48 h

**Resistencia a la compresión**

0,4 N/mm<sup>2</sup>

EN 1015-11

**Punto de fusión**

> 1000 °C

DIN 4102-17

**Iones solubles en agua**

< 0,001 %

DIN EN 1015-17

**Rendimiento**

1:1

DIN EN 1015-17

**Tiempo de almacenaje**

24 meses en su envase original sin abrir. Debe almacenarse en un lugar fresco y seco. Protejerse de temperaturas por debajo de los +5 °C

\* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

## PASTA IGNÍFUGA

Lista para su uso. Distinto envase en función del volumen (1,0-5,0l, cubo de plástico; 0,5l bolsa)

Referencia	Unidades de embalaje
PRO-1000-0,5B	0,5 l
PRO-1000-1,0	1,0 l
PRO-1000-2,5	2,5 l
PRO-1000-5,0	5,0 l

