



# PASTA DE SELLADO

## PassiveTec<sup>®</sup> S

MANUAL TÉCNICO DE INSTALACIÓN

Ensayado según normas EN1366 parte 3.

Antes de comenzar con la instalación asegurarse de que los siguientes materiales y herramientas están disponibles para poder llevar a cabo la instalación correctamente.

## Materiales necesarios



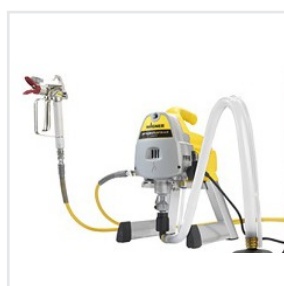
A



B

- A. Pasta térmica PassiveTec® S
- B. Lana de roca 100 kg/m<sup>3</sup> densidad

## Herramientas necesarias



Maquina pulverizadora de pintura a presión (Airless)



Cutter



Espátula

# Pasta térmica PassiveTec® S- Procedimiento de aplicación

## 1. TIPOS DE APLICACIONES

- Sellado de pasos de instalaciones a través de sectores de incendio.
- Sellado de bandejas de cables..
- Este revestimiento es susceptible al agua y es para uso interior.

## 2. PROCEDIMIENTO PREVIO A LA APLICACIÓN

1. Las superficies deben estar limpias y libres de grasa y polvo.

## 3. APLICACIÓN

1. Tomar medidas del hueco a tratar para poder cortar la lana de roca con las dimensiones adecuadas.
  2. Coloca la lana de roca en el hueco asegurando tapar todos los huecos creados entre los cables y la obra soporte.
  3. Aplicar la pasta PassiveTec® S sobre la lana de roca por las dos caras. A continuación también se aplicará la pasta sobre la bandeja de cables como mínimo 200 mm por cada lado de los dos sectores.
- Se puede aplicar a mano o mediante pulverización mecánica dependiendo de la solución.
  - Después de la aplicación, el tiempo de secado es de 24-48 horas, dependiendo de las condiciones del local, temperatura, humedad y el espesor del revestimiento.

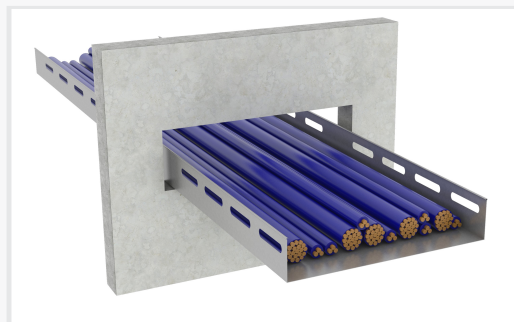


Figura 1: Paso de instalaciones

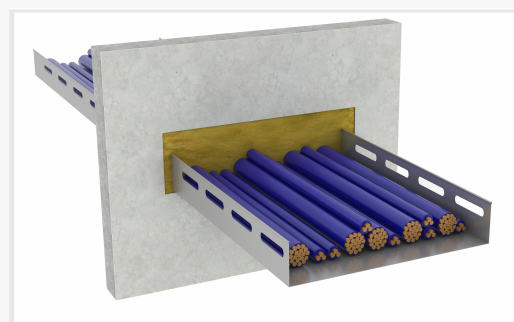


Figura 2: Colocación lana de roca



Figura 3: Aplicación Pasta PassiveTec® S

Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en esta ficha están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, declinando toda responsabilidad por consecuencias derivadas de una utilización inadecuada. Por ello, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Es responsabilidad del usuario el asegurarse del cumplimiento de las normativas locales. La información contenida en este documento solo se refiere a la preparación del producto y no constituye una garantía de sus propiedades.

## DELEGACIONES

### UK & Europa (Excepto España)

Shirley McGowan  
Email: smcgowan@pfpfiresystems.com  
Telf: +44 1452 835686

### España

Marcos Briceño  
Email: mbriceno@passivetec.es  
Telf: +34 638 447316

### Africa

Iain Giffen  
Email: igiffen@pfpfiresystems.com  
Telf: +44 1452 835686 or +357 99 630618

### Asia & Australasia

Iain Giffen  
Email: igiffen@pfpfiresystems.com  
Telf: +44 1452 835686 or +357 99 630618

### Norte América

Iain Giffen  
Email: igiffen@pfpfiresystems.com  
Telf: -1-800-243-6677

### Latino América

Marcos Gonzalez  
Email: mgonzalez@pfpfiresystems.com  
Telf: +34 912 596 216

### Oriente Medio

Iain Giffen  
Email: igiffen@pfpfiresystems.com  
Telf: +44 1452 835686 or +357 99 630618

[www.passivetec.com](http://www.passivetec.com)

PassiveTec® es una marca registrada de Passive Fire Protection PFP UK Limited, una empresa conjunta participada por SIG en asociación con PFP Fire Systems Limited. Debido a nuestra política de continuo desarrollo de nuestros productos, nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones técnicas de los mismos sin previo aviso. Passive Fire Protection PFP (UK) Limited no acepta responsabilidad alguna, reclamaciones individuales o empresariales debidas al material contenido en esta publicación, ya sea por errores o erratas. Aunque se han tenido en cuenta todos los detalles para asegurar la precisión de su contenido, este documento, es una guía general y se recomienda un asesoramiento técnico antes de llevar a cabo cualquier instalación. Detalles técnicos específicos están disponibles por nuestro departamento técnico en [info@passivetec.com](mailto:info@passivetec.com) o en +44(0)1925950300. La reproducción total o parcial de esta publicación está prohibida sin el previo consentimiento de PassiveTec® Fire Protection PFP (UK) Limited.