



INTERDENS 15 Piezas y placas intumescentes

El INTERDENS 15 es un producto intumescente fácilmente troquelable con base fosfato de amonio que se utiliza principalmente en puertas y otros elementos cortafuegos de madera. Bajo acción del calor de las llamas, el INTERDENS 15 se expande como una espuma (más de 10 veces el espesor inicial), produce una capa aislante contra el calor y así retrasa el calentamiento del producto protegido y la combustión de la madera. INTERDENS 15 se presenta en placas o piezas de 1 mm de grueso.

👁 Aplicaciones

El uso principal de las piezas INTERDENS 15 se centra en la protección contra el fuego con aplicaciones en puertas EI y otros elementos de compartimentación contraincendios. Por su flexibilidad el INTERDENS 15 se aplicará para la protección del canto de vidrios EI, redondos y rectangulares, en capa única o doble según el grado de resistencia. El INTERDENS 15 se utiliza para la protección de los herrajes de puertas EI : petaca de cerradura, pernios, frente y cerradero, y otros elementos de cerradura de tarjeta (compartimento de batería, caja del mecanismo, ...).

👁 Características generales y técnicas

El INTERDENS 15 presenta las características siguientes :

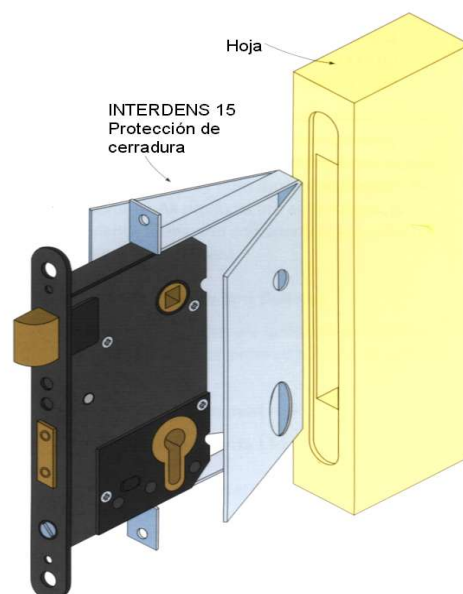
- semi-rígido
- fácilmente troquelable con fin adaptarlo a cualquier tipo de herrajes
- se expande sin presión de expansión a partir de 180°C de temperatura
- puede expandirse hasta más de 10 veces el espesor inicial
- genera una espuma capaz de llenar todos espacios libres o sustituirse a partes quemadas
- Espesor INTERDENS 15 : 1 mm

👁 Abanico de productos

El INTERDENS 15 se suministra en un sinfín de piezas cortadas y troqueladas a la dimensión del elemento a proteger.

Ejemplos : cerraduras TESA2030 o AZBE, bisagras IGLE,

Consultarnos para conocer el abanico completo.



👁 Puesta en obra

Las piezas de protección de petaca de cerradura troqueladas a medida se colocan fácilmente envolviendo la petaca en el momento de introducirla en su sitio. El autoadhesivo puede facilitar la operación siendo la pieza INTERDENS pegada a la petaca. Las piezas de tamaño reducido pueden colocarse fácilmente manteniendolas en sitio mientras se coloca el herraje.

👁 Almacenamiento/Seguridad/Higiene

Las placas y piezas se almacenan en sitio fresco y seco. No soporta el contacto con agua. Higiene de trabajo usual.

Interdens es marca registrada de Dr. Wolman GmbH.

