

Foam Fire Resist 2-in-1

Technical Data Sheet

Technical Data Sheet

Nombre de producto: Foam Fire Resist 2-in-1 **Fecha creación:** 25/11/2022
Código: 32476

Versión: 1.2
Reemplaza: 1.1

Sección 1: Descripción general

Componente de espuma que se expande y se endurece con la humedad del ambiente. Esta espuma no contiene isocianato. Calidad profesional, especialmente adecuada para juntas estáticas en las construcciones de edificios que tienen que resistir el fuego al menos durante 4 horas. El aerosol tiene un singular sistema de válvula que permite aplicaciones manuales a la vez que el uso de una pistola de aplicación.

Sección 2: Características

- 0% de isocianantes (muy por debajo del objetivo marcado por la EU 67/548/CE).
- Apropiado para las acciones de sellado, aislamiento, rellenado y fijado.
- Excelente adhesión a todos los materiales comunes de construcción.
- Cumple con los nuevos estándares Europeos EN 1366-4.
- Clase de fuego certificada de acuerdo al informe N° EFR-22-004742 de Efectos de acuerdo la norma estándar EN 13501-2 (ver el informe del test, disponible bajo petición)
 - Resiste el fuego hasta 4 horas.
 - Sella humo y gas.
- Aplicación manual para rellenar las cavidades.
- Colocar el aerosol en una pistola de aplicación para una dosificación precisa.

Sección 3: Aplicaciones

- Llenado de todo tipo de cavidades en un edificio en construcción.
- Aislamiento de conductos.
- Aislamiento térmico y acústico.
- Fijación de los componentes de construcción.
- Modelaje.

Foam Fire Resist 2-in-1

Technical Data Sheet

Sección 4: Instrucciones

Uso manual:

- Agitar bien.
- Abrir/girar el tubo dispensador con gatillo, en la válvula: colocar las alas contra las aberturas de la válvula. Mientras se pulsa ligeramente, girar un cuarto de vuelta. Presionar levemente hasta colocar bien el tubo en la válvula.
- Humedecer ligeramente las superficies a tratar.
- Mantener el bote hacia arriba. Colocar un dedo en el gatillo en cada lado del tubo dispensador y activar pulsando el gatillo hacia abajo (no inclinar el bote).

Uso con pistola de aplicación:

- Agitar bien.
- Apretar el aerosol en la pistola.
- Humedecer levemente las superficies a tratar.
- Regular el chorro de salida girando la tuerca de la pistola.
- Tras quitar el aerosol vacío, limpiar la pistola con CRC PU Foam Clenaer.

Nota: Limpiar el sobrante de producto no curado inmediatamente con CRC PU Foam Cleaner.
El producto curado sólo permite una eliminación mecánica.

En nuestra página web, están disponibles las Fichas de Seguridad (SDS) para todos los productos de CRC. Estas SDS cumplen con la normativa Europea 91/155/EEC y sus correcciones

Sección 5: Datos típicos del producto (sin propelente)

Color	: gris	
Clase de reacción al fuego	: EN 1366-4	DIN 4102-1
Temperatura de aplicación ambiental	: 0°C hasta + 35°C	
Llenado máximo del vacío	: 50%	
Tiempo de secado	: para tocar 10 min	FEICA TM 1014
	: para cortar 60 min	FEICA TM 1005
	: secado total 24 horas	
Volumen de expandido	: un aerosol de 500ml	FEICA TM 1003
	: produce 8 litros cuando se aplica manual o con pistola	
Conductividad térmica	: 0,036 W/m.K	EN 12667
Resistencia a la tracción	: 25kPa	ISO 527
Alargamiento a la rotura	: 20%	ISO 527

Foam Fire Resist 2-in-1

Technical Data Sheet

Resistencia a la temperatura	: permanente desde -20°C hasta +90°C temporalmente -20°C hasta los 130°C
Conservación y almacenamiento	: En temperaturas entre 5°C y 25°C Recto, 9 meses en el embalaje original en un ambiente Fresco y seco.

Sección 6: Embajale

Aerosol: 12 x 500 ml

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa. Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: www.crcind.com. Le recomendamos registrarse en nuestra página web para este producto y recibirá las actualizaciones de manera automática.