



NONFIRE IGNIFUGA

SELLANTE IGNIFUGO DE SILICONA NEUTRA



Rev.: 54063-0322

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

DESCRIPCIÓN

Sellante de silicona neutra monocomponente de medio Módulo, de base oxima **sin Meko**, auto-extinguible clasificado RF240 (E/EI 240) en Resistencia al Fuego S/EN13501 y M2 en Reacción al Fuego S/UNE 2327, que vulcaniza al tacto en 15 minutos, a temperatura ambiente.

BENEFICIOS

- **Sin Meko**, sin toxicidad
- No corroe ni produce olor.
- Homologado para la aplicación en sistemas contra incendios con **clasificación E/EI 240 - RF240 y M2.**
- Cumple los requisitos del **CTE – DB – SI**
- Autoextinguible
- Permanentemente flexible
- Asegura una excelente adhesión sobre materiales porosos y no porosos.
- Produce una total estanqueidad en las juntas.
- Resiste al agua, a los rayos U.V., a la humedad, a cambios de temperatura y vibraciones.
- Ideal para sistemas de Protección Pasiva contra incendios.



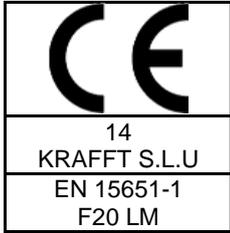
APLICACIONES

NONFIRE IGNIFUGA actúa como barrera efectiva tanto de las llamas como del humo en juntas interiores y exteriores. Aplicable sobre la mayor parte de los materiales porosos y no porosos utilizados en la construcción e industria: cemento, hormigón, mármol, piedra, ladrillo, vidrio, cerámica, azulejo, metales, (hierro, cobre, latón, plomo, aluminio), madera.

Particularmente indicado para el sellado de juntas dinámicas corta-fuegos del tipo puertas y ventanas cortafuegos, juntas de dilatación y de sistemas de evacuación de humos y calor en edificación e industria.

MODO DE EMPLEO

Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de grasas y aceites. En general, no requiere imprimación previa. Aplicar entre +5°C y +45°C. No adquiere su máxima adhesión hasta transcurridas las 24 h. No someter a calor intenso hasta 48-72 horas después de su aplicación.



NONFIRE IGNIFUGA

SELLANTE IGNIFUGO DE SILICONA NEUTRA



Rev.: 54063-0322

SELLANTE IGNIFUGO DE SILICONA NEUTRA CLASIFICADO EI 240 S/EN 13501 Y M2 S/UNE 2327

RESUMEN CLASIFICACION RESISTENCIA AL FUEGO S/EN 13501

ANCHO JUNTA (mm)	SELLADO	TIPO FONDO DE JUNTA	CLASIFICACION S/EN 13501	
10	SIMPLE	PE KRAFFT	E240/EI180	RF 180
10	SIMPLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240
10	DOBLE	PE KRAFFT	E240/EI240	RF 240
10	DOBLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240
20	SIMPLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240
20	DOBLE	PE KRAFFT	E240/EI240	RF 240
20	DOBLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240
30	SIMPLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240
30	DOBLE	PE KRAFFT	E240/EI240	RF 240
30	DOBLE	LANA VIDRIO	E240/EI240	RF 240

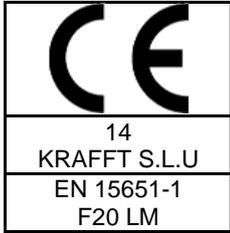
Leyenda:

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Sellado Simple: | Sellado a una cara |
| 2. Sellado Doble: | Sellado a dos caras |
| 3. Fondo de Junta PE Krafft: | Fondo de Junta de Polietileno marca Krafft |
| 4. Fondo de Junta Lana Vidrio: | Lana de vidrio clasificado M0 en Reacción al Fuego |
| 5. Clasificación E: | Clasificación en Integridad Estructural (min) |
| 6. Clasificación EI: | Clasificación en Aislamiento Térmico (min) |

Este resumen corresponde a resultados obtenidos en el ensayo de Resistencia al Fuego realizado en Laboratorio Homologado e independiente notificado por la UE en abril 2.008. Los certificados e informe de ensayo están a disposición de los clientes bajo petición.

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA



NONFIRE IGNIFUGA

SELLANTE IGNIFUGO DE SILICONA NEUTRA



Rev.: 54063-0322

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

	
<p>KRAFFT S.L.U krafftfluids@krafft.es www.krafft.es SPAIN 14 N°:00010 DdP-NONFIRE IGNÍFUGA</p>	
<p>EN 15651-1:2012 EN 13501-1 + A1</p> <h2>NONFIRE IGNÍFUGA</h2> <p>SELLANTE PARA USO NO ESTRUCTURAL EN JUNTAS DE EDIFICIOS INTERIORES Y EXTERIORES Y JUNTAS PARA PROTECCION PASIVA CONTRA INCENDIOS EN EDIFICIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipo: F20LM Interior y Exterior ✓ Acondicionamiento: Método A ✓ Sustrato: Aluminio Anodizado sin imprimación 	
REACCIÓN AL FUEGO	CLASE E
EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE O LA SALUD	EVALUADA
ESTANQUIDAD AL AIRE Y AL AGUA	
-resistencia a la fluencia	≤3 mm
-pérdida de volumen	≤10%
-propiedades de tensión (deformación) con extensión mantenida tras inmersión en agua a 23 C	Pasa
Durabilidad	Pasa
CLASIFICACIÓN	SELLANTE NO ESTRUCTURAL PARA FACHADAS INTERIOR Y EXTERIOR - F20LM / REACCION FUEGO CLASE E