



Sistema de **reparación de chimeneas rápido y fácil**. Permite la **rehabilitación sin la necesidad de obras de albañilería** en el edificio. La ejecución del sistema **Fitfire®** es la manera más fácil y rápida de renovar chimeneas, ya que sigue el conducto y se adapta a la forma de cada chimenea.

Rehabilitación por el interior

Fitfire está fabricado con núcleo de fibra de vidrio y resinas fenólicas a base de agua.

Una vez instalado y aplicado aire y vapor de agua, se endurece y actúa como segunda piel.

Garantiza una perfecta evacuación de humos. Enfocado para combustibles líquidos, especialmente en cocinas.

Beneficios

1. Buena **estabilidad a la temperatura**
2. Buen **manejo**
3. Buena **resistencia a la temperatura**
4. Insensible a **choques térmicos**
5. Baja **conductividad térmica**
6. Acorde a la **regulación de seguridad, control y respeto al medio ambiente**
7. **Velocidad de combustión del gas > 10- 15%** comparado con el acero

Para más información del producto consultar en info@ecospai.com



10
años
de garantía

CE
ETA-13/0682

 **fitfire**



INFÓRMATE Y PIDE PRESUPUESTO:

Barcelona – Madrid: +34 932 119 828 • Andorra: +376 682 652 • info@ecospai.com • ecospai.com

Propiedades antes de la colocación

Descripción	Unidad	Valor
Vida útil a 20°C	días	30
Vida útil a 5°C	meses	2
Vida útil por congelación a -18°C		24
Tiempo indicativos de curado a 1000C dependiendo de la dimensión y temperatura externa	horas	2

Información técnica después de la instalación

Descripción	Unidad	Valor
Prueba de Resistencia térmica, según las normas EN 1856-2:2003 pt. 6.4.5, UNI EN 1856-1:2005 pt. 6.4.3 y UNI EN 1859:2002 pt. 4.6*	°C	200
Densidad	g/cm ³	1,68
Prueba de Resistencia a la penetración de condensaciones, según normas EN 1856-2:2003 pt. 6.4.5, UNI EN 1856- 1:2005 pt. 6.4.5 and UNI EN 1859:2002 pt. 4.8	L/h	0
Prueba de estanqueidad al gas, según norma UNI EN 1856- 2:2006 pt. 6.3 y standard UNI EN 1859:2002 pt. 4.4	L/s x m ²	<0,006
Prueba de rendimiento térmico, según norma UNI EN 1856-2:2006 pt. 6.4.1.1 y standard UNI EN 1859:2002 pt. 4.5.3.1 4.5.3.1*;	M ² K/W	0,01744
Composición química Fibra de vidrio	%	38
Resina de alta		31
Resistencia térmica		31
Relleno inorgánico		
Clasificación Europea de reacción al fuego		
Grosor	mm	3-3,5
Rugosidad residual interna	mm	< 0,3
Fuerza de tensión	N/mm ²	104

Productos relacionados

Sistema de soluciones Ecospai®

Ecospai® ofrece diferentes productos y accesorios, así como asesoramiento técnico específico para tu proyecto. Puedes consultar los detalles de uso e instalación de los productos solicitándolo a nuestro departamento técnico.