



**IGNIFUGACIONES GENERALES®**

Protección pasiva contra el fuego  
Protección anticorrosiva

info@ignifugacionesgenerales.com - www.ignifugacionesgenerales.com

Crta. Antiga d'Amer, 10-12  
(Pol. Ind. Domeny)  
17007 (Girona)

## PINTURA INTUMESCENTE PARA FUEGOS DE HIDROCARBUROS

- La pintura intumescente con base epoxy para fuegos de hidrocarburos es una pintura básicamente destinada a petroquímica ( onshore y offshore ) e industria , tales como refinerías , plantas químicas , plantas de gas , plataformas marinas fijas , barcos flotantes de producción y plantas industriales .
- Sus áreas de protección son procesos y estructuras de equipos, tuberías y canalizaciones eléctricas .
- En este tipo de instalaciones, la virulencia de los fuegos es muy diferente a los fuegos celulósicos , ya que una vez que se produce una fuga de combustible ( gas , petróleo , líquidos inflamables , etc ... ) se genera fuego y se propaga muy rápidamente . En cuestión de minutos, los elementos en estado crítico - si no están convenientemente protegidos - se rompen y se termina agregando más combustible al fuego de una manera muy rápida .
- Estas aplicaciones se pueden realizar en los talleres antes de montar la estructura , o bien in situ , en obras en procesos de reforma y mejora .
- Es un producto muy ligero y tiene grandes propiedades mecánicas para garantizar un mantenimiento a largo plazo.
- Las pinturas intumescentes para hidrocarburos están homologadas por los más importantes organismos de certificación internacionales.



IGNIFUGACIONES GENERALES , S.L. es empresa aplicadora certificada

### CAMPOS DE APLICACIÓN

### RESULTADOS OBTENIDOS

PROTECCIÓN DE ELEMENTOS PARA FUEGOS HIDROCARBUROS HASTA R- 180'

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>SÓLIDOS EN VOLUMEN</b>	de 95 a 98%
<b>COMPONENTES</b>	2 COMPONENTES BASE EPOXY
<b>CURADO</b>	De 1 a 4 horas
<b>MANIPULACIÓN</b>	24 HORAS
<b>COLOR</b>	GRIS

Barcelona	93 573 81 91
	93 573 72 46
Girona	972 17 23 53
	972 17 21 38
Lleida	973 24 17 71
	973 22 86 13
Tarragona	977 76 25 05
	977 76 25 41

**At. Cliente**  
t 902 36 22 61  
f 902 36 22 64