



IGNIFUGACIONS GENERALS®

Protecció passiva contra el foc
Protecció anticorrosiva

MORTERS CIMENTOSOS PER FOC D'HIDROCARBURS

info@ignifugacionsgenerals.com - www.ignifugacionsgenerals.com

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

- Morters amb base cimentosa amb polímers inorgànics amb formulació apta per protecció al foc en ambients industrials on es puguin produir focs generalment per hidrocarburs, bàsicament destinats a petroquímica (onshore i offshore) i indústria, tals com refineries, plantes químiques, plantes de gas, plataformes marines fixes, vaixells flotants de producció i plantes industrials.
- Les seves àrees de protecció són estructures d'equips i tuberies.
- En aquests tipus d'instal·lacions, la virulència dels focs és molt diferent als focs cel·lulòsics, ja que una vegada que es produeix una fuga de combustible (gas, petroli, líquids inflamables, etc...) es genera foc i es propaga molt ràpidament. En qüestió de minuts, els elements en estat crític – si no estan convenientment protegits – es trenquen i s'acaba agregant més combustible al foc d'una manera molt ràpida.
- Aquestes aplicacions es poden realitzar en els tallers abans de muntar l'estructura, o bé in situ, en obres en procés de reforma i millora. Per l'aplicació d'aquests morters, és necessari prèviament la col·locació d'una malla metàl·lica fixada sobre els suports mitjançant claus electrosoldats.
- El morter per hidrocarburs està homologat per Underwriters Laboratories i classificat per ús interior i exterior, sota normes UL-263 i UL-1709.

IGNIFUGACIONS GENERALS, S.L. és empresa aplicadora certificada.

CAMP D'APLICACIÓ

RESULTATS OBTINGUTS

PER PROTECCIÓ D'ELEMENTS PER FOC D'HIDROCARBURS Fins R-240'

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

DENSITAT de 640 a 880 kg/m³
(en funció del producte)

COLOR GRIS

At. Client

t 902 36 22 61

f 902 36 22 64

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