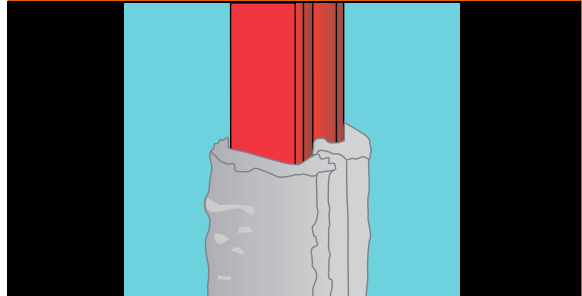




IGNIFUGACIONS GENERALS®
 Protecció passiva contra el foc
 Protecció anticorrosiva



info@ignifugacionsgenerals.com - www.ignifugacionsgenerals.com

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

PROTECCIÓ CONTRA EL FOC AMB MORTER DE LLANA DE ROCA

- La llana de roca projectada és un morter compost per partícules de llanes minerals de roca basàltica, aglomerants hidràulics inorgànics i additius antipols. Està exent d'amiant i d'altres productes nocius. Aplicat, presenta un aspecte rugós. No és tòxic ni patògen.
- Els morters projectats de llana de roca són adequats per a l'aïllament al foc d'elements estructurals, forjats i parets. També poden servir com a aïllaments tèrmics sota forjats i cobertes lleugeres i correccions acústiques.
- Els morters s'apliquen amb sistema per via seca amb equips de maquinària pneumàtica que realitzen la dosificació adequada i bomben el producte a través d'una mànega de gran diàmetre fins a la pistola de projecció, que allà fa la barreja amb l'aigua i l'impulsió li dona l'aire.
- Un cop projectat, té un aspecte de color gris clar i tacte rugós tou, amb la possibilitat de pintar-lo posteriorment del color que es vulgui amb pintura plàstica i/o acrílica.
- El resultat de l'aplicació és una protecció òptima contra el foc -amb assajos que ho certifiquen-, un bon aïllant tèrmic i acústic fet amb un material lleuger, amb una bona adherència sobre la superfície d'aplicació, i una bona capacitat per aguantar els canvis climàtics. Té bona flexibilitat i adherència que li permet adaptar-se a gairebé tots els suports sense fissures ni desprendiments.



CAMP D'APLICACIÓ

RESULTATS OBTINGUTS

PROTECCIÓ D'ESTRUCTURES METÀL·LIQUES	FINS R-240
PROTECCIÓ D'ESTRUCTURES DE FUSTA	FINS R-120
PROTECCIÓ D'ESTRUCTURES DE FORMIGÓ	FINS R-180
PROTECCIÓ DE FORJATS DE XAPA COL·LABORANT	FINS EI-240
PROTECCIÓ DE FORJATS RETICULARS DE FORMIGÓ	FINS EI-240
FRANGES TALLAFOCS	FINS EI-120
PROTECCIÓ SOBRE PERFILS METÀL·LICS MITGERS	FINS EI-120

CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques

DENSITAT	180-250 kg/m ³
COLOR	GRIS CLAR
TOXICITAT	NO TÒXIC
PH	10
COMBUSTIBILITAT	A-1
AÏLLAMENT TÈRMIC	0,041 W / m ² K
COEFICIENT ABSORCIÓ ACÚSTICA	"Sabine" x 100 a la -2 per una capa de 20 mm.

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. Client

t 902 36 22 61
 f 902 36 22 64