



INNOVATIVE. FIRE. SYSTEMS
PROTECCIÓN. PASIVA. CONTRA INCENDIOS

TÚNEL de FOIX – N20 (Ariège)



PROTECTION al FUEGO – LOSA bajo GALERÍA de VENTILACIÓN

A fin de cumplir las exigencias de la circular 2000-63 de 25 de agosto de 2000, la sociedad promotora DDE de l'Ariège, asistida por la dirección de obra de la sociedad SNCF, quisieron mejorar la resistencia al fuego de la losa que soporta la galería de emergencia, el conducto de extracción de aire y la galería técnica. Las sociedades DDE y SNCF han garantizado una protección de Nivel N2 correspondiente a HCM 120 mediante una protección térmica de la estructura de hormigón de 28 mm de mortero proyectado FIRE BARRIER 135, previa fijación de un mallazo específico.

Estas obras sobre 21.500 m² se realizaron en el verano de 2004.

INNOVATIVE. FIRE. SYSTEMS
PROTECCIÓN. PASIVA. CONTRA INCENDIOS

PROTECCIÓN al FUEGO NIVEL N2
28 mm de FIRE BARRIER 135



ANCHO de la BÓVEDA = 10 Metros



PROMOTOR: **DDE**

DIRECCIÓN DE OBRA: **SNCF**



INNOVATIVE FIRE SYSTEMS