



INNOVATIVE. FIRE. SYSTEMS

PROTECTION. PASSIVE. INCENDIE

TUNNEL de la BAUME et MIRABEAU **ESCOTA A 8**



PROTECTION au FEU des CHAMBRES de TIRAGE et des REFUGES

Le maître d'ouvrage **ESCOTA**, assisté de la maîtrise d'œuvre **INGEROP**, a réalisé les travaux de mise en sécurité des 2 Tunnels au printemps 2007. La résistance au feu des chambres de tirage devait être réalisée selon la circulaire 2000-63 avec un degré d'isolation N3 avec une température face non exposée inférieure à 80 degrés. Le **FIRE BARRIER 135** a été installé en plaques préfabriquées de 75 mm d'épaisseur avec un joint coupe feu en périphérie.

Les parois des refuges réalisés en parpaings creux de 15 cm ont été isolées contre un feu HCM 120 avec une projection de 3 cm de **FIRE BARRIER 135**.