

Béton de poudres réactives

par **Régis ADELINÉ**

Ancien élève de l'École polytechnique

Ingénieur des Ponts et Chaussées

Chef de service adjoint à la Direction scientifique Bouygues BTP

Bibliographie

RICHARD (P.) et CHEYREZY (M.). – *Les Bétons de Poudres Réactives*. Annales de l'ITBTP, mars-avril 1995 n° 532, série Béton 320 pp. 85-102.

CHEYREZY (M.), MARET (V.) et FROUIN (L.). – *Microstructural analysis of Reactive Powder Concrete*. Cement and Concrete Research, vol. 25, n° 7, 1995, pp. 1491-1500.

ROUX (N.). – *Durabilité des bétons de poudres réactives*. Conférence en hommage à Michel

Salomon, 26 juin 1997. CATED. Durabilité des Bétons, pp. 46-58.

DUGAT (J.), ROUX (N.) et BERNIER (G.). – *Mechanical properties of Reactive Powder Concrete*. Materials and Structures, vol. 29, n° 188, pp. 233-240, 1996.

ADELINÉ (R.) et BEHLOUL (M.). – *Ductile pretensioned beams without passive reinforcement*. Symposium BHP 96. Paris juin 1996.

TORRENTI (J.-M.) et MARET (V.). – *High-integrity containers for long-term storage of nuclear wastes*. Symposium BHP 96. Paris juin 1996.

LACHEMI (M.), ADELINÉ (R.), AÏTCIN (P.-C.) et RICHARD (P.). – *The first Reactive Powder Concrete structure*. Structural Engineering International SEI, vol. 8, n° 2, mai 1998.