

AFNOR (1991) Norme Française : NF P 94-050 : *Sols : Reconnaissance et Essais Détermination de la teneur en eau pondérale des sols – Méthode par étuvage.*

AFNOR (1991) Norme Française : NF P 94-053 : *Sols : Reconnaissance et Essais Détermination de la masse volumique des sols fins en laboratoire – Méthode du moule.*

AFNOR (1992) Norme Française : NF P 94-057 : *Sols : Reconnaissance et Essais – Analyse granulométrique des sols par sédimentométrie.*

AFNOR (1993) Norme Française : NF P 94-051 : *Sols : Reconnaissance et Essais Détermination des limites d'Atterberg – Limite de liquidité à la coupelle – Limite de plasticité au rouleau.*

AFNOR (1993) Norme Française : NF P 94-068 : *Sols : Reconnaissance et Essais Détermination de la valeur de bleu de méthylène d'un sol par l'essai à la tâche.*

AFNOR (1996) Norme Française : NF P 94-041 : *Sols : Reconnaissance et Essais – Analyse granulométrique, méthode de tamisage par voie humide.*

AFNOR (1997) Norme Française : NF P 94-078 : *Sols : Indice CBR immédiat— Indice CBR après immersion — Indice Portant Immédiat.*

AFNOR (1999) Norme Française : NF P 94-093 : *Sols : Détermination des références de compactage d'un matériau Essai Proctor normal — Essai Proctor modifié.*

Ashis Kumar, B., (2011). *Effect of Sand Content on Engineering Properties of Fine-Grained*
Azzouz.Z (2006) : *Contribution à l'étude de la stabilisation chimique de quelques argiles gonflantes de la région de Tlemcen* ». Thèse de magister Université de Tlemcen[1].

BELHIRECHE Hicham (2013) ‘*Étude des effets du sable des dunes et des ajouts cimentaires sur les propriétés géotechniques des sols fins*’ Université Hassiba BEN BOUALI –CHLEF. [5].

Bigot G, Zerhouni M.I. (2000) *Retrait, gonflement et tassement des sols fins*. Bulletin des Laboratoires des Ponts et Chaussées, n°229, 105-114.

Bulletin de liaison des Laboratoires des Ponts et Chaussées, n°105, 49-52.

Gueddouda. (2008). *Hydraulic Conductivity and Shear Strength of Dune Sand–Bentonite Mixtures*, EJGE

Houssine EJJAAOUANI, *interactions des fondations et des sols gonflants : pathologie, calculs et études expérimentales*, thèse de doctorat, juillet 2008. [2].

International Journal of Geoscience, 3, 719-725, doi:10.4236/ijg.2012.34072

Louafi, B., Bahar, R., (2012). *SAND: An Additive for Stabilization of Swelling Clay Soils.*

Magnan J.P. (1980) *Classification géotechnique des sols. A propos de la classification LPC.* [7].

Mekki L, (2004) : *Méthodologie d'étude et techniques d'identification des paramétrés de comportement des sols fins soumis à des cycles de sécheresse prolongée (application aux argiles expansives de M'sila).* Thèse de magister Université de Mohamed Boudiaf de M'sila, pages 97. [4].

Mitchell J.K., *Fundamental of soil behavior*, John Wiley & Sons, 1976. [3].

SALAS J.A.J., SERRATOSA J.M. (1957). *foundations on swelling clays. proceedings*, 4th international conference on soil mechanics and foundation engineering, London, vol. 1, pp. 424-428

Seed H.B, Woodward R.J, Lundgreen R. (1962) *Prediction of swelling potential for compacted clays.* Journal of the soil Mechanics and Foundations Division ASCE, vol. 88 SM4, pp. 107-131.

Soil Mixed with Sand, EJGE Vol. 16, pp. 1276-1286.

South Africa: 1973-1980. Proceedings of the 4th International Conference on Soil Mechanics and Foundations Engineering, Denver, vol. 2, 834-844.

Williams A.B, Donaldson G.W. (1980) *Developments related to building on expansive soils in*[4].