

## Listes des Acronyme et Symboles

---

### Acronyme

PZ : pouzzolane naturelle

BZ : béton avec déchet de brique

BT : béton témoins

SD : sable de dune

SC : sable concassé

MF : module de finesse

### Symboles

$\tau$  : la contrainte de cisaillement

$\tau_0$  : le seuil de cisaillement

$\mu$  : la viscosité plastique

$\dot{\gamma}$  : le gradient de vitesse

$\gamma$  : la masse volumique apparente

$\rho$  : La masse volumique absolue ou spécifique

P : la porosité

c : la compacité

e : l'indice de vide

$R_c$  : résistance à la compression

C : ciment

G : gravier

S : sable

E : eau

F : la charge de rupture

S : section des éprouvettes

$\epsilon$  : déformation

$E_s$  : module d'élasticité statique