
LISTE DES SYMBOLES

C : masse de ciment

E : masse d'eau

L : masse de liant

P : pouzzolane

F : le filler

A : coefficient de qualité.

Por : la porosité

Pm : porosité basée sur l'échange du méthanol

R : coefficient de corrélation

Ma : poids de l'échantillon a l'état sec

Mss : poids de l'échantillon saturé superficiellement sec

Mm : poids de l'échantillon immergé dans le méthanol

γ_m : densité du méthanol

Va : volume d'air

Vc : volume spécifique du ciment

Vm : volume du méthanol introduit dans la pate de ciment ou de mortier

Vp : volume des pores

Vt : volume total

Vu : volume du ciment anhydre

Vuc : volume du ciment non hydraté

Vps : volume des produits solides

Vc : volume de ciment.

Vce : volume des capillaires en eau.

Vcv : volume des capillaires vide.

Ve : volume de l'eau.