

Rapport d'essai de qualification des fines au bleu de méthylène NF EN 933-9

ECHANTILLON 0/1R Lieu de prélèvement: Stock Sablières de Meilhan

Date de prélèvement 08/11/2018

Masse sèche de la prise d'essai fraction granulométrique 0/1 mm M1= 200 g

Volume de solution adsorbée par la kaolinite V'= 25 ml

Quantité de solution de colorant ajoutée pour doser la prise d'essai V1= 3 ml

Valeur MB, exprimée en grammes de colorant par kg de grains de fraction 0/1 mm

$$\text{MB} = \frac{V1}{M1} \times 10^*$$

*facteur de conversion du volume de solution colorée utilisée,
en masse de colorant adsorbée par kg de la fraction granulaire testée

$$\text{MB} = \frac{3 \times 10}{200} = 0.15$$

(La valeur maxi autorisée est de 1,5)

REMARQUE: Le système de cyclonage et essorage de la gravière Rubio permet d'obtenir un sable très propre

CLASSIFICATION DU MATERIAU:

Conforme à la catégorie "A" définie dans l'article 10 (bétons hydrauliques et mortiers) de la XP P 18-545 (Vss=1,5)

Opérateur: C.Germier EURL CPU