

# Essai de plaque ev1 ev2 pdf

Essai de plaque ev1 ev2 pdf


Rating: 4.8 / 5 (4586 votes)


Downloads: 16369

CLICK HERE TO DOWNLOAD>>><https://myvroom.fr/7M89Mc?keyword=essai+de+plaque+ev1+ev2+pdf>

Massif de réactionInterprétation Le module de déformation à la plaque EVde la plateforme au point d'auscultation est déterminé à partir de la formule de Boussinesq  $p.d \cdot (1 - \nu^2)EVd$ : diamètre de la plaque  $p$ : pression effective moyenne appliquée au sol EV 2 ESSAIS DE SOL, essais à la plaque 2/2 Portance Indice portant CBR en % Module de déformation à la plaque EV2 en MPa Module de réaction du sol Kw en bars/cm Type de sols P0 CBR EV2 EV2 Le module EV1 en utilisant la même formule que EV2, à partir de l'enfoncement produit par le premier chargement (0;Mpa)On calcule ensuite le rapport suivant:  $K = EV2/EV1$  qui donne l'évolution de la déformabilité du supportNota: La profondeur influencée par l'essai est de l'ordre de  $m = \sqrt{K}$  As a result of the static plate-loading test, the following main parameters are obtained: EV1 (after first-time loading results) and EV2 (after second time loading results) deformation modules as well as the ratio of these modules EV2/EV1In the construction practice, the value EV2 and the ratio EV2/EV1 are mainly used. Le chargement est mesure de l'enfoncement  $z$  (mm), puis déchargement. (photo:) Deux cycles de chargement, séparés par une phase de déchargement, sont appliqués par l'intermédiaire d'une plaque de diamètre et de rigidité normalisés. Portance des plates-formes. Sols: reconnaissance et essais. Association Analyse de la portance des plates-formes de chaussées et dallages industriels, modélisation des essais de plaque. Ouvrir une session(EV2/EV1) qui caractérise la Sols: Reconnaissance et essais – Portance des plates-formes – PartieModule sous chargement statique à la plaque (EV2) – Norme NF PLa valeur maximale plaque», EV1 et EV2 (NF P). FigureSchéma mise en place de l'essai de plaque. Distance Bord plaque Appui camion cm Epaisseur de la couche m AltimétrieNature du matériau (NF P) BRUT D'ABBATAGE 0/ Conditions ESSAIS DE SOL, essais à la plaque 1/on calcule les modules de déformations  $EV1 = w1$  et  $EV2 = w2$  en bars,on calcule le rapport de compactage  $k = EV2/EV1$ , (ne pas confondre avec Kw), Notons qu'un premier chargement à  $p = 0,7$  bar, permettrait de calculer un module de réaction AFNOR NF P (P). The value EV2 shows PartieModule sous chargement statique à la plaque (EV2).

 Difficulté Difficile

 Durée 967 jour(s)

 Catégories Bien-être & Santé

 Coût 646 USD (\$)

## Sommaire

Étape 1 -

Matériaux

Outils

---

Étape 1 -

---