



## Quiz Infociments n°21 - Vibration des Bétons

Avril 2020

Durant toute la durée du confinement, [Infociments.fr](https://www.infociments.fr) vous propose chaque jour une série de 5 questions. Une bonne façon de réviser vos classiques.

Aujourd'hui, **Vibration des Bétons**. À vous de jouer !

Et n'hésitez pas à utiliser les commentaires en bas de page pour nous faire part de vos remarques et suggestions.

# VIBRATION DES BÉTONS

Connectez-vous à [Google](#) pour enregistrer votre progression. [En savoir plus](#)

\* Indique une question obligatoire

Pour les bétons traditionnels (non autoplaçants) la vibration du béton est : \* 1 point

- Conseillée
- Obligatoire
- Inutile

Le temps de vibration à appliquer à un béton est de l'ordre de : \* 1 point

- 10 à 20s
- 30 à 60s
- 5min

Le diamètre d'action d'une aiguille vibrante est de l'ordre de : \* 1 point

- 5 fois le diamètre de l'aiguille
- 10 fois le diamètre de l'aiguille
- 25 fois le diamètre de l'aiguille

Pour la vibration de voiles verticaux, le diamètre de l'aiguille vibrante doit être : \* 1 point

De 1/15 l'épaisseur du voile

De 1/7 l'épaisseur du voile

De 1/2 l'épaisseur du voile

Qu'appelle-t-on pervibration ? \* 1 point

La vibration externe

La vibration interne

La vibration de surface

Envoyer

Effacer le formulaire

Google Forms

Ce contenu n'est ni rédigé, ni  
cautionné par Google.



Pour consulter vos résultats après avoir répondu aux questions, remontez en haut de la page et cliquez sur "Afficher la note".



Retrouvez toutes nos publications  
sur les ciments et bétons sur  
[infociments.fr](https://infociments.fr)

Consultez les derniers projets publiés  
Accédez à toutes nos archives  
Abonnez-vous et gérez vos préférences  
Soumettez votre projet