

RÈGLE BÉTON ZZ

CALES BÉTON LINÉAIRES

Cales d'armatures



Mise à jour du 29/09/2025

Descriptif

La RÈGLE BÉTON ZZ est lisse et permet d'obtenir un calage stable des armatures horizontales avant le coulage du béton.

La RÈGLE BÉTON ZZ est armée d'une tige d'acier galvanisée avec traitement antirouille assurant leur grande rigidité et leur permettant de supporter des charges élevées.

Ses avantages :

- Armature galvanisée avec traitement antirouille,
- Pose rapide et facile, sans position précise,
- Faible surface de contact avec le coffrage,
- Grande stabilité, ne bascule pas grâce à sa forme sinusoïdale.

Mise en œuvre

Le RÈGLE BÉTON ZZ se place sous les armatures, sans position précise.

Possibilité de pose sur l'une ou l'autre des deux faces :

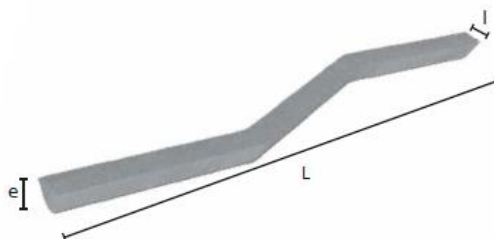
- APPUI SUR CÔTÉ LARGE :
 - Calage treillis soudé sur béton de propreté ou radiers (la face large n'est pas enrobée lors du coulage béton).
- APPUI SUR CÔTÉ ARRONDI :
 - Calage des armatures de poutre et armatures lourdes,
 - Calage sous plancher structure lourde,
 - permet d'obtenir un enrobage complet lors du coulage béton et rend ainsi la règle invisible après le décoffrage.

Consommation de cales

Respecter le contenu du cahier des charges.

En l'absence de cahier des charges : 1 unité $\approx$ 0,80 à 1,50 / m² en fonction de la rigidité de l'armature à caler.

Caractéristiques, dimensions et conditionnement



	Béton standard
Constituants	- Ciment Portland, - Filler calcaire, - Argile expansée, - Sable, - Gravier, - Adjuvants, - Eau.
Masse volumique	2150 kg / m ³
Résistance à la compression	C40/50
% d'absorption d'eau	< 7 %
Tolérance dimensionnelle	± 2 mm sur la hauteur (e) ± 40 mm sur la longueur (L)
Classe d'exposition	XC2

Code	Désignation	Enrobage (mm)	Dimensions e x l x L (mm)	Unité / Palette	Poids au 100 (kg)
905500	Règle béton ZZ 30 mm	30	30 x 30 x 800	750	105
905501	Règle béton ZZ 40 mm	40	40 x 30 x 800	500	155
905502	Règle béton ZZ 50 mm	50	50 x 30 x 800	400	210
	Règle béton ZZ 55 mm	55	55 x 30 x 800	400	244
912200	Règle béton ZZ 60 mm	60	60 x 30 x 800	320	260

	Béton Plus
Constituants	- Ciment Portland, - Sable, - Gravier, - Adjuvants, - Eau.
Masse volumique	2300 kg / m ³
Résistance à la compression	C50/60
% d'absorption d'eau	< 5 %
Tolérance dimensionnelle	± 2 mm sur la hauteur (e) ± 40 mm sur la longueur (L)
Classe d'exposition	XD/XS/XF/XA

Code	Désignation	Enrobage (mm)	Dimensions e x l x L (mm)	Unité / Palette	Poids au 100 (kg)
912671	Règle béton ZZ 50 mm "Béton plus"	50	50 x 30 x 800	400	230
	Règle béton ZZ 55 mm "Béton plus"	55	55 x 30 x 800	400	264
912203	Règle béton ZZ 60 mm "Béton plus"	60	60 x 30 x 800	320	285
905503	Règle béton ZZ 65 mm "Béton plus"	65	65 x 30 x 800	300	298

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et correspondent à nos connaissances actuelles. Ils ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou inadaptée de nos produits.

Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. Notre laboratoire et le service technique vous fourniront les renseignements que vous désirez et se tiennent à votre entière disposition.

TAM Groupe Z.I. Avenue Albert Einstein.
CS 90043 - 77555 Moissy Cramayel Cedex - France
S.A.S. au capital de 883 332 € RCS Melun B
SIRET 313 659 674 00029 - FR 76 313 659 674

Tél. : + 33 1 64 13 30 00 – tamgroupe@tamgroupe.fr – www.tamgroupe.fr