FICHE TECHNIQUE

Règle ZZ lisse en béton PLUS XA3

FT-CF-11128 | Révision du 13/11/2026 | Données de la fiche produit



Maintenir l’enrobage des armatures horizontales avec une règle ZZ lisse, à profil sinusoïdal, de longueur 800 mm.

Caractéristiques documentées

Caractéristique	Donnée technique
Pose	Sous armatures, appui sur face large ou arrondie selon le support
Usages	Treillis sur béton de propreté, radiers, isolants, poutres et sous-plancher
Armature de la règle	Galvanisée, traitement antirouille
Longueur nominale	800 mm
Enrobages	40, 50, 55, 60, 65, 70, 80 mm
Tolérances	e : ±2 mm ; longueur : divergence documentaire à confirmer
Béton déclaré	Béton PLUS : 2300 kg/m³, C40/50, familles XD/XS/XF/XA
Classe de matériau déclarée	A1
Porosité ouverte	9,6 %
Absorption d’eau	Béton PLUS <5 %
Mouvement d’humidité linéaire	0,04 %
Adhésion au béton	0,4 N/mm²
Masse unitaire et masse palette	Tolérance déclarée ±5 % ; valeurs propres à chaque ligne

Usage et précautions propres au modèle

La face large sert au calage des treillis sur béton de propreté, radier ou isolant. L’autre face réduit la surface de contact avec le coffrage.

La fiche donne ±40 mm sur la longueur dans le tableau béton et ±10 mm dans l’en-tête du tableau produits. Faire confirmer la tolérance contractuelle.

Des traces peuvent apparaître au parement, notamment avec du béton autoplaçant ; prévoir un essai si l’aspect est déterminant.

Synthèse de la fiche produit. Les caractéristiques et performances sont celles de cette source.
Consulter les notices et plans du fabricant pour le choix et la mise en œuvre. Source : cliquer sur l’en-tête.

FICHE TECHNIQUE

Règle ZZ lisse en béton PLUS XA3

FT-CF-11128 | Révision du 13/11/2026 | Données de la fiche produit

Configurations et conditionnements

Dimensions nominales du produit : règles e × l × L ; réglettes à clip e × H ; cales bivalentes l × L × P ; dallettes l × L × e. La palette est un emballage distinct du produit. Les masses unitaires et par palette sont données avec une tolérance de ±5 %. « Non précisé » signifie que la valeur n'est pas renseignée, sans extrapolation.

Configuration	Dimensions (mm)	kg / pièce	pièces / emb.	pièces / palette	kg / palette	Palette (mm)
Béton PLUS XA3 - enrobage 40 mm - L 800 mm	40 × 30 × 800	1,700	Non précisé	500	870	800 × 1200 × 850
Béton PLUS XA3 - enrobage 50 mm - L 800 mm	50 × 30 × 800	2,300	Non précisé	400	940	800 × 1200 × 900
Béton PLUS XA3 - enrobage 55 mm - L 800 mm	55 × 30 × 800	2,500	Non précisé	360	920	800 × 1200 × 900
Béton PLUS XA3 - enrobage 60 mm - L 800 mm	60 × 30 × 800	2,850	Non précisé	320	935	800 × 1200 × 850
Béton PLUS XA3 - enrobage 65 mm - L 800 mm	65 × 30 × 800	2,980	Non précisé	300	915	800 × 1200 × 850
Béton PLUS XA3 - enrobage 70 mm - L 800 mm	70 × 30 × 800	3,100	Non précisé	300	950	800 × 1200 × 900
Béton PLUS XA3 - enrobage 80 mm - L 800 mm	80 × 30 × 800	3,200	Non précisé	300	980	800 × 1200 × 1000

Validation pour le chantier

L'enrobage et l'espacement des cales doivent suivre le plan d'armatures et le cahier des charges. Vérifier la stabilité du calage et le maintien de l'enrobage pendant le bétonnage.

Les propriétés indiquées sont des données déclarées dans la documentation fabricant d'avril 2026. La résistance du béton de la cale ne constitue pas une charge admissible de l'ouvrage ni une validation de son dimensionnement.

La fiche mentionne les familles d'exposition XD/XS/XF/XA pour le Béton PLUS, sans détailler toutes les sous-classes. Confirmer l'adéquation de la fourniture aux exigences du chantier ; la désignation de modèle XA3 ne remplace pas cette vérification.

La mention documentaire de classement au feu « F30-F180 » ne vaut pas garantie de résistance au feu d'un ouvrage. La capillarité est indiquée à 0,02 avec une notation d'unité ambiguë, et les chlorures à <0,2 sans unité : demander les justificatifs si ces critères sont contractuels.

Origine des données et demande

Synthèse Coffrage France révisée le 13/11/2026, à partir des fiches fabricant, édition avril 2026, et des pages de gamme consultées à cette date. Cette synthèse ne remplace pas la notice, le plan d'armatures ni les justificatifs de performance. Indiquez le modèle, l'enrobage, la version du béton, les quantités et le lieu de livraison pour obtenir votre devis.

Synthèse de la fiche produit. Les caractéristiques et performances sont celles de cette source.
Consulter les notices et plans du fabricant pour le choix et la mise en œuvre. Source : cliquer sur l'en-tête.