

PLAKA – CROCHET DE MACONNERIE**Crochet de maçonnerie n°3 avec un bout plié et un bout droit**

REF 02.05.03 - Version V02 – 02/12/2020

**Description**

Le crochet de maçonnerie n°3 est droit et possède une extrémité torsadée pour s'ancrer dans la structure intérieure au moyen d'une cheville pvc. L'extrémité droite doit être pliée dans le joint de la maçonnerie pour assurer un bon ancrage

Domaines d'application

Ancrage des maçonneries de parement dans le cas de mur double dont la paroi intérieure est en béton ou en maçonnerie.

Propriétés techniques

Propriétés	
Matériel crochet	- Fil en acier galvanisé à chaud (50-70 gr/m ²) - Fil en acier inoxydable A2 - Fil en acier inoxydable A4
Diamètre crochet	Ø 4 mm
Longueur crochet	Différentes longueurs disponibles en fonction de la largeur de la cavité
Conception:	
Extrémité mur intérieur	Torsadé pour ancrage avec cheville
Extrémité mur extérieur	Droite (à plier)

L'avis technique PLAKA

- La longueur est déterminé par la largeur du vide de mur creux. Assurez-vous que les crochets de maçonnerie sont ancrés suffisamment profondément aux deux extrémités.
- L'Eurocode recommande l'utilisation de crochets de maçonnerie inox (Classe d'exposition MX3).
- Quantité: selon avis de l'ingénieur de stabilité (Calcul imposé par l'Eurocode 6 - NBN EN 1996-1-1 avec un minimum de 5 p/m² selon l'Annexe Nationale Belge)

©Protégé par le droit d'auteur




Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – CROCHET DE MACONNERIE




Crochet de maçonnerie n°3 avec un bout plié et un bout droit

REF 02.05.03 - Version V02 – 02/12/2020


Modèles / Conditionnement / Dimensions

Dimensions						
Description + Schéma	φ (mm) x L (mm)	Trou de forage φ (mm) x L (mm)	Profondeur de scellement dans le mur de parement	p/Box	Kg/100	Code
 Acier galvanisé	4 x 250	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	2,50	TT250
 Acier inoxydable A2	4 x 210	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	2,10	TTA2210
	4 x 250	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	2,50	TTA2250
	4 x 300	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	3,00	TTA2300
 Acier inoxydable A4	4 X 300	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	3,02	RS8512
	4 X 400	φ 6,0 x 60	40- 80mm	250	3 ,50	BOS400

Accessoires

Accessoires				
Description + Schéma	Dimension	p/Box	Poids	Code
 CHEVILLE EN PVC Forer φ 6 x 60mm	φ 4,0 x 54mm	250	0,11 Kg/100	RS5092
 CHASSE-CLOU	L = 120mm (Crochets L = 160 à 190mm)	1	0,04 kg/1	BOUNIP120
	L = 180mm (Crochets L = 220 à 400mm)	1	0,06 kg/1	BOUNIP180
 DUPFIX - Clip fixe-isolant pour isolant rigide	φ 100 mm Pour crochets φ 3 à 5 mm	250	0,39 Kg/100	RS5529





©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – CROCHET DE MACONNERIE
Crochet de maçonnerie n°3 avec un bout plié et un bout droit

REF 02.05.03 - Version V02 – 02/12/2020



Description + Schéma	Dimension	p/Box	Poids	Code
 DUPCLIP Clip fixe-isolant pour isolant souple	ϕ 60 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm	250	0,34 Kg/100	RS5526
 Rondelle casse-goutte	ϕ 25 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm	250	0,07 Kg/100	RS5010
 Pince à crochets	ϕ 4 mm, L 180 mm pour plier l'extrémité libre des crochets de maçonnerie	1	0,50 kg/1	RS5098
 Isolstift	comme alternative à une cheville standard : cette cheville longue maintient l'isolation en place	Voir fiche technique Isolstift		

Installation

- Forer un trou dans la paroi intérieure, de diamètre 6 mm et de profondeur minimale de 60 mm.
- Nettoyer le trou (éventuellement à l'aide d'une soufflette) et insérer la cheville.
- A l'aide d'un chasse-clou adapté et d'un marteau, chasser l'extrémité torsadée du crochet dans la cheville, jusqu'au fond du trou.
- Ajoutez éventuellement un clip fixe-isolant directement contre l'isolant.
- Installez les crochets d'ancrage avec une pente descendante vers le mur de parement, permettant à l'eau de s'écouler vers l'extérieur, ou ajoutez une rondelle casse goutte sur le crochet
- Plier l'extrémité du crochet à l'aide de la pince à crochet pour réaliser un bon ancrage dans le joint de mortier de la maçonnerie de parement

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.