

PLAKA – CROCHETS DE MACONNERIE**N° 10 Crochets ossature bois**

REF 02.05.10 - Version V01 - 10/08/2020

**Description**

Le crochet de maçonnerie pour ossature bois est droit et possède une extrémité filetée, permettant un ancrage dans la structure intérieure en bois. Le crochet est muni d'un filet à bois et se visse immédiatement dans l'ossature. L'ancrage dans la maçonnerie est prévu grâce à une ondulation à son autre extrémité.

Domaines d'application

Ancrage des maçonneries de parement dans le cas de mur double dont la paroi intérieure est bois.

Propriétés techniques

Propriétés	
Matériel crochet	- Fil en acier galvanisé à chaud (50-70 gr/m ²) - (MX1) - Fil en acier inoxydable A2 - (MX3) - Fil en acier inoxydable A4 - (MX4)
Diamètre crochet	Ø 4 mm
Longueur crochet	Différentes longueurs disponibles en fonction de la largeur de la cavité
Conception:	
Extrémité mur intérieur	Equipé d'un filetage et un point pour l'ancrage dans le bois
Extrémité mur extérieur	Ondulé

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 – CROCHETS DE MACONNERIE

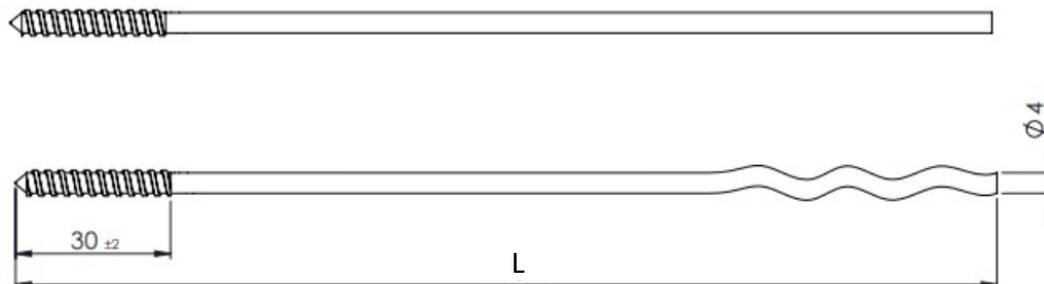
N° 10 Crochets ossature bois

REF 02.05.10 - Version V01 - 10/08/2020



Modèles / Conditionnement / Dimensions

Dimensions						
Description + schéma	φ (mm) x L(mm)	Profondeur de l'ancrage dans le structure en bois	Profondeur de scellement dans le mur de parement	p/Box	Kg/100	Code
 En galva	4 X 160	30 mm	40- 80mm	250	1,83	BOUB160
	4 X 190	30 mm	40- 80mm	250	2,11	BOUB190
	4 X 220	30 mm	40- 80mm	250	2,35	BOUB220
	4 X 250	30 mm	40- 80mm	250	2,60	BOUB250
	4 X 300	30 mm	40- 80mm	250	3,00	BOUB300
	4 X 350	30 mm	40- 80mm	250	3,45	BOUB350
	4 X 400	30 mm	40- 80mm	250	3,95	BOUB400
 En inox A2	4 X 160	30 mm	40- 80mm	250	1,63	BOUBA2160
	4 X 180	30 mm	40- 80mm	250	1,83	BOUBA2180
	4 X 210	30 mm	40- 80mm	250	2,11	BOUBA2210
	4 X 235	30 mm	40- 80mm	250	2,35	BOUBA2235
	4 X 250	30 mm	40- 80mm	250	2,50	BOUBA2250
	4 X 300	30 mm	40- 80mm	250	3,00	BOUBA2300
	4 X 350	30 mm	40- 80mm	250	3,45	BOUBA2350
	4 X 400	30 mm	40- 80mm	250	3,95	BOUBA2400
 En inox A4	4 X 300	30 mm	40- 80mm	250	3,00	BOUB300A4



©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 – CROCHETS DE MACONNERIE
N° 10 Crochets ossature bois

REF 02.05.10 - Version V01 - 10/08/2020


Accessoires

Accessoires				
Description + Schéma	Dimension	p/Box	Poids	Code
 ADAPTEUR VISSEUSE	L = 120mm Pour crochets ϕ 4mm avec filet bois et un bout ondulé	1	0,10 kg/1	BOUNIV04
 DUPFIX 1	ϕ 100 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm Clip fixe-isolant pour isolant rigide	250	0,39 Kg/100	RS5529
 DUPFIX 2	ϕ 60 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm Clip fixe-isolant pour isolant rigide	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

Installation

- Vissez le crochet de maçonnerie dans la structure de support en bois à l'aide d'un embout pour visseuse.
- Ajoutez éventuellement un clip fixe-isolant directement contre l'isolant.
- Installez les crochets d'ancrage inclinés vers l'extérieur pour éviter le passage de l'eau vers le mur porteur ou ajoutez une rondelle casse goutte sur le crochet avant l'installation.
- Les crochets de maçonnerie seront ensuite introduits dans les joints de mortier des murs de parement. Grâce à l'ondulation du crochet à son extrémité libre, il n'est pas nécessaire de replier cette extrémité dans le joint de maçonnerie.



©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.