

FICHE TECHNIQUE

PLAKA – CROCHET DE MACONNERIE POUR BRIQUE COLLEE

Crochet N°8 avec un bout torsadé et un bout ondulé aplati
REF 02.05.06 - Version V02 - 02/12/2020

Page 1 de 3



Description



Le crochet de maçonnerie pour brique collée possède une extrémité torsadée et l'autre ondulée et aplatie. Le côté torsadé est ancré dans la structure intérieure au moyen d'une cheville. Le côté ondulé plat, avec une épaisseur d'environ 2mm, est placé dans le joint de la maçonnerie de parement.

Se combine parfaitement avec la cheville Isolstift.

Domaines d'application

Ancrage des maçonneries de parement à joints minces dans le cas de mur double dont la paroi intérieure est en béton, en bloc Silico-calcaire, en bloc terre cuite ou en bloc béton.

Propriétés techniques

| Propriétés | |
|-------------------------|--|
| Matériel crochet | Fil en acier inoxydable A2 |
| 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 | Ondulé aplati pour brique collée |

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 POUR BRIQUE COLLEE
Crochet N°8 avec un bout torsadé et un bout ondulé aplati
 REF 02.05.06 - Version V02 - 02/12/2020

Page 2 de 3


Modèles / Conditionnement / Dimensions

| Dimensions | | | | | |
|------------|----------------------|-----------|-------|--------|----------------|
| | ϕ (mm) x L (mm) | Vide (mm) | p/Box | Kg/100 | Code |
| | 4 x 220 | 100 - 130 | 250 | 2,20 | BOUNIA4PLAT220 |
| | 4 x 250 | 130 - 160 | 250 | 2,50 | BOUNIA4PLAT250 |
| | 4 x 300 | 180 - 210 | 250 | 3,00 | BOUNIA4PLAT300 |
| | 4 x 350 | 230 - 260 | 250 | 3,10 | BOUNIA4PLAT350 |
| | 4 x 400 | 280 - 310 | 250 | 3,5 | BOUNIA4PLAT400 |

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 | Chasse-clou | 1 | 0,13/1 | BOUNIPPLAT |
| DUPFIX Clip fixe-isolant pour isolant rigide | ϕ 100 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm | 250 | 0,39 Kg/100 | RS5529 |
| DUPCLIP Clip fixe-isolant pour isolant souple | ϕ 60 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm | 250 | 0,34 Kg/100 | RS5526 |

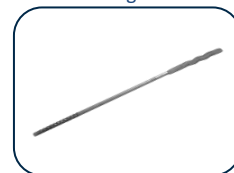
©Protégé par le droit d'auteur



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 POUR BRIQUE COLLEE

Crochet N°8 avec un bout torsadé et un bout ondulé aplati
REF 02.05.06 - Version V02 - 02/12/2020

Page 3 de 3



| | | | | |
|--|--|--------------------------------|-------------|--------|
|  Rondelle casse-goutte | ϕ 25 mm Pour crochets ϕ 3 à 5 mm | 250 | 0,07 Kg/100 | RS5010 |
|  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. assurez-vous que l'onde plate est positionnée horizontalement.
- Ajoutez éventuellement un clip fixe-isolant directement contre l'isolant.
- Plier l'extrémité du crochet à l'aide de la pince à crochet.
- 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 avant l'installation.



©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.