

### ISOLA S

#### Cheville fixe isolant avec clou acier

REF 02.06.02 - Version V01 - 13/08/2020



### Description

ISOLA S est une cheville fixe isolant en plastique résistant aux chocs de haute qualité, avec une clou en acier. L'ancrage est réalisé par l'expansion de la cheville lors de l'insertion du clou.

### Domaines d'application

ISOLA S est utilisé pour la fixation de panneaux isolants solides et matériaux isolants souples sur une structure en maçonnerie, en béton ou en blocs silico-calcaire, évitant la formation d'un pont thermique.

### Propriétés

- Cheville fixe isolant en PP résistant aux chocs de haute qualité pour les longueurs jusqu'à 195 mm et en PE résistant au chocs de haute qualité à partir de 215 mm
- Diamètre cheville : 8 mm
- Avec clou d'expansion en acier et tête de recouverte de plastique
- Avec plaque de maintien Ø 60 mm avec bosses pour retenir la poussière
- Pas de formation de ponts thermiques



### Mise en œuvre

- Appliquer le panneau isolant contre le mur.
- Forer un trou de diamètre 8 mm et de 60 mm de profondeur minimale dans le mur (minimum 35 mm de profondeur pour Isola S avec longueur > 200 mm).
- Insérer la cheville de l'ISOLA S dans le trou.
- Insérer la clou de l'ISOLA S dans la cheville à l'aide d'un marteau.



### Dimensions

Le choix du type ISOLA S dépend de l'épaisseur du matériau isolant.

Dimensions						
Description + Schéma	Code	Ø (mm) x L (mm)	Isolant (mm)	Trou de forage φ (mm) x L (mm)	P / box	kg/100
 <p>Cheville fixe isolant avec clou en acier</p>	MMISOCLOUS095	8,0 x 95	35	8,0 x 50	200	2,52
	MMISOCLOUS115	8,0 x 115	55	8,0 x 50	200	2,87
	MMISOCLOUS135	8,0 x 135	75	8,0 x 50	200	3,25
	MMISOCLOUS155	8,0 x 155	95	8,0 x 50	200	3,52
	MMISOCLOUS175	8,0 x 175	115	8,0 x 50	200	3,96
	MMISOCLOUS195	8,0 x 195	135	8,0 x 50	200	4,36
	MMISOCLOUS215	8,0 x 215	180	8,0 x 35	100	4,74
	MMISOCLOUS235	8,0 x 235	200	8,0 x 35	100	4,97
	MMISOCLOUS255	8,0 x 255	220	8,0 x 35	100	5,26
	MMISOCLOUS275	8,0 x 275	240	8,0 x 35	100	5,52
MMISOCLOUS295	8,0 x 295	260	8,0 x 35	100	5,84	

©PLAKA

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. PLAKA se réserve le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.