



# Crochets de sécurité de toit conf. DIN EN 517

## Description du produit

- Pour la fixation, il faut disposer au moins deux crochets de toit de sécurité en les décalant. Pour les échelles jusqu'à 4,20 m de longueur, deux crochets de sécurité de toit porteurs sont nécessaires.
- Pour chaque autre plan d'échelle de 2,00 m ou 2,80 m de longueur, il faut un autre crochet, avec 4,20 m de longueur, il faut deux autres crochets.



## Conseils et particularités

Les crochets de sécurité de toit porteurs doivent être posés au milieu des chevrons. Taille minimale des chevrons : 60 x 80 mm.

## Caractéristiques du produit

Garantie

**Missing translation**

## Variantes de produits

Référence

**40969**

Couleur

Référence

**40490**

Couleur

Référence

**40970**

Couleur

**ZARGES**

Plus d'informations sur le produit, les accessoires et les pièces de rechange:  
<https://www.zarges.com/fr/produits/crochets-de-securite-de-toit-conf-din-517>



Acier galvanisé	Marron cuivré	Rouge tuile
Matériaux	Matériaux	Matériaux
<b>Acier galvanisé</b>	<b>Acier, poudré</b>	<b>Acier, poudré</b>
Modèle	Modèle	Modèle
<b>pour tuiles flamandes et tuiles mécaniques</b>	<b>pour tuiles flamandes et tuiles mécaniques</b>	<b>pour tuiles flamandes et tuiles mécaniques</b>
Poids	Poids	Poids
<b>1.2 kg</b>	<b>1.1 kg</b>	<b>1.2 kg</b>
Transport dimensions	Transport dimensions	Transport dimensions
<b>450 mm × 210 mm × 30 mm</b>	<b>430 mm × 200 mm × 30 mm</b>	<b>450 mm × 210 mm × 30 mm</b>
Référence	Référence	Référence
<b>40967</b>	<b>41399</b>	<b>41386</b>
Couleur	Couleur	Couleur
<b>Marron</b>	<b>Gris anthracite</b>	<b>Acier galvanisé</b>
Matériaux	Matériaux	Matériaux
<b>Acier, poudré</b>	<b>Acier, poudré</b>	<b>Acier galvanisé</b>
Modèle	Modèle	Modèle
<b>pour tuiles flamandes et tuiles mécaniques</b>	<b>pour tuiles flamandes et tuiles mécaniques</b>	<b>pour tuiles plates</b>
Poids	Poids	Poids
<b>1.2 kg</b>	<b>1.2 kg</b>	<b>1 kg</b>
Transport dimensions	Transport dimensions	Transport dimensions
<b>450 mm × 210 mm × 30 mm</b>	<b>450 mm × 200 mm × 30 mm</b>	<b>430 mm × 190 mm × 30 mm</b>
Référence	Référence	Référence
<b>40492</b>	<b>41387</b>	<b>41388</b>



**ZARGES**

Plus d'informations sur le produit, les accessoires et les pièces de rechange:  
<https://www.zarges.com/fr/produits/crochets-de-securite-de-toit-conf-din-517>



Couleur	Couleur	Couleur
<b>Marron cuivré</b>	<b>Rouge tuile</b>	<b>Marron</b>
Matériaux	Matériaux	Matériaux
<b>Acier, poudré</b>	<b>Acier, poudré</b>	<b>Acier, poudré</b>
Modèle	Modèle	Modèle
<b>pour tuiles plates</b>	<b>pour tuiles plates</b>	<b>pour tuiles plates</b>
Poids	Poids	Poids
<b>1.2 kg</b>	<b>1 kg</b>	<b>1 kg</b>
Transport dimensions	Transport dimensions	Transport dimensions
<b>430 mm x 200 mm x 30 mm</b>	<b>420 mm x 200 mm x 30 mm</b>	<b>430 mm x 190 mm x 30 mm</b>
Référence		
<b>41389</b>		
Couleur		
<b>Gris anthracite</b>		
Matériaux		
<b>Acier, poudré</b>		
Modèle		
<b>pour tuiles plates</b>		
Poids		
<b>1 kg</b>		
Transport dimensions		
<b>430 mm x 190 mm x 30 mm</b>		