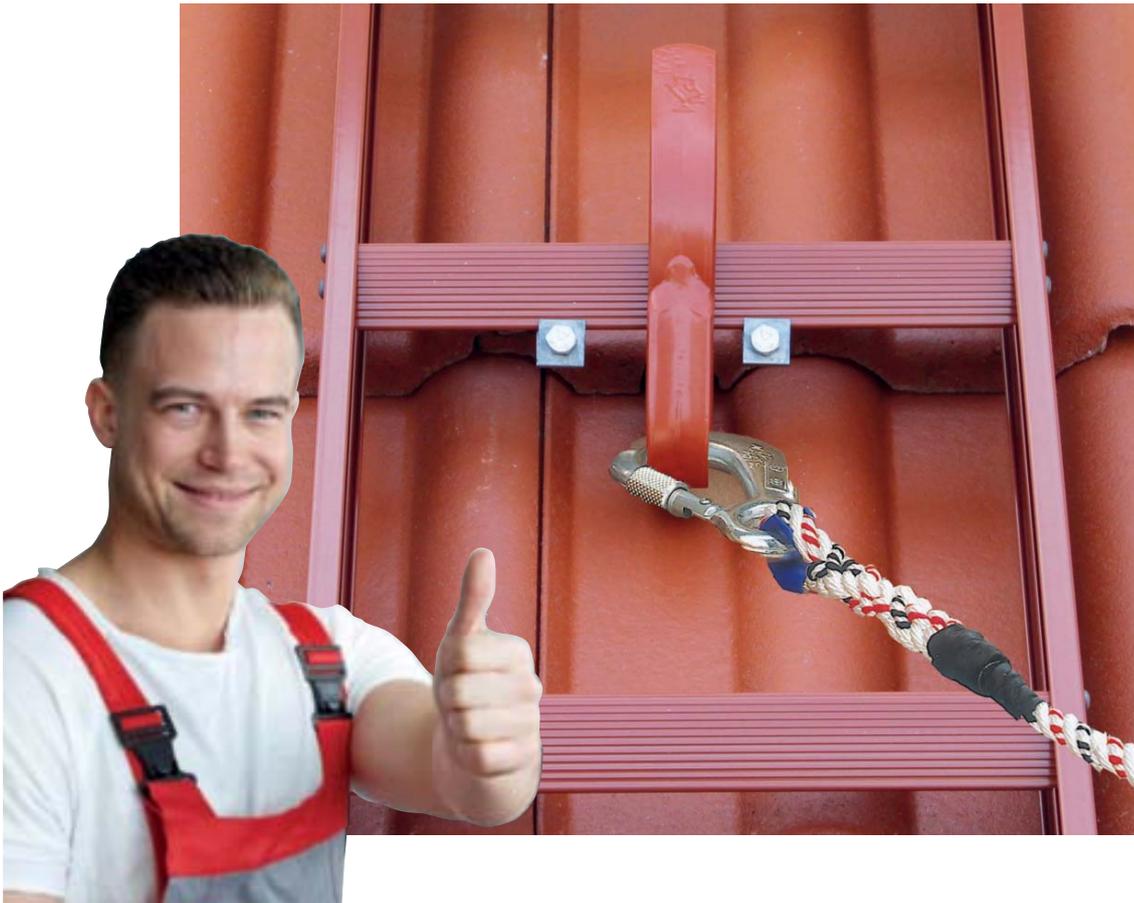


# SICHERHEITSDACHHAKEN TYP A

Weil Sicherheit am Dach den Vorrang hat



- ✓ Werkstoff Stahl - garantierter Korrosionsschutz
- ✓ Feuerverzinkt und pulverbeschichtet
- ✓ Erfüllt alle Anforderungen der EN 517
- ✓ Zum Einhängen von Dachdeckerleitern
- ✓ Zum Aufhängen von Dachdeckerstühlen
- ✓ Als Anschlagpunkt für die persönliche Schutzausrüstung

## Dachabsturzsicherheit hat oberste Priorität

Beim Arbeiten auf Baustellen sowie bei der Wartung und Instandhaltung von geneigten Dächern kommt es leider immer wieder zu gefährlichen Unfällen.



Der Gesetzgeber hat durch Vorschriften (Bauarbeiten-Koordinationsgesetz / ÖNORM EN 517) die Verwendung von Sicherheitsdachhaken am Bau festgelegt.

Dies verpflichtet den Bauherren, Vorkehrungen, während der Bauzeit und auch für spätere Wartungsarbeiten vorzusehen, die die Sicherheit von Personen, die am Dach arbeiten, gewährleisten.

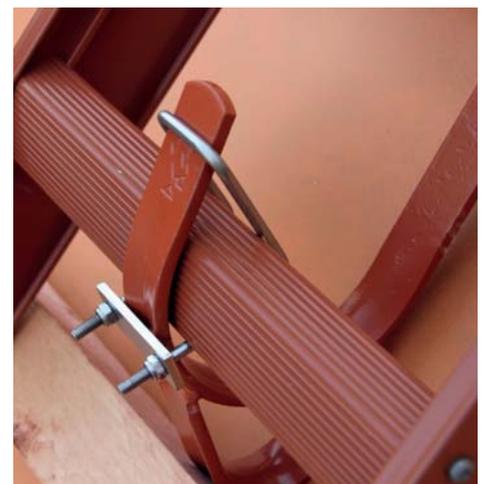
Sicherheitsdachhaken dienen zum Einhängen von Dachdeckerleitern, zum Befestigen von Dachdeckerstühlen und als Anschlagpunkte für Sicherheitsgeschirre.



ERGO-Sicherheitsdachhaken Typ A sind geeignet für den Einbau bei Aufnahme von Zugkräften, die in Richtung der Falllinie der Dachfläche (y-Achse) einwirken.

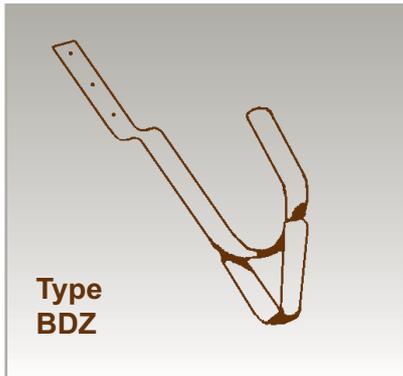


ERGO-Sicherheitsdachhaken Typ A erfüllen hinsichtlich Ausführung, Werkstoffqualität und Tragfähigkeitsnachweis alle Anforderungen der ÖNORM EN 517, sind zertifiziert und CE-konform.



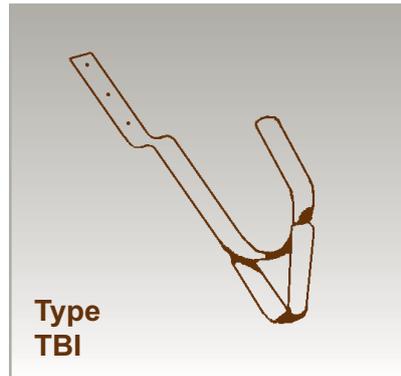
## Typenübersicht Sicherheitsdachhaken Typ A

passend zum Anschluss an folgende Dachmaterialien:



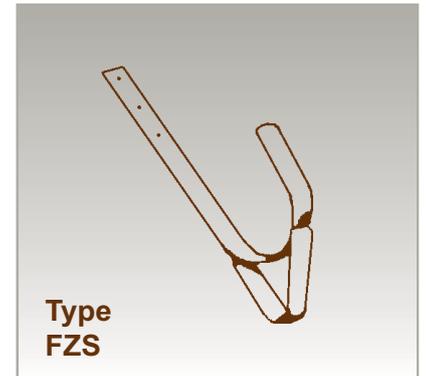
Betondachsteine  
Dachziegel aus Ton

Schenkel 45 mm gekröpft  
Schenkellänge 460 mm



Tasche  
Biber

Schenkel 30 mm gekröpft  
Schenkellänge 430 mm



Schiefer  
Bitumenschindel

Schenkel gerade  
Schenkellänge 340 mm

## Material / Farbe

- Flachstahl 30/6 mm
- Feuerverzinkt und pulverbeschichtet
- Eingepresste Verstärkungssicken in Haken und Dreiecksöse
- 3 Nagellöcher 7 mm Ø



Dunkelbraun RAL 8014

Verzinkt

Rotbraun RAL 8015

Anthrazit RAL 7016

Ziegelrot RAL 2001

## Einbauanleitung Sicherheitsdachhaken Typ A

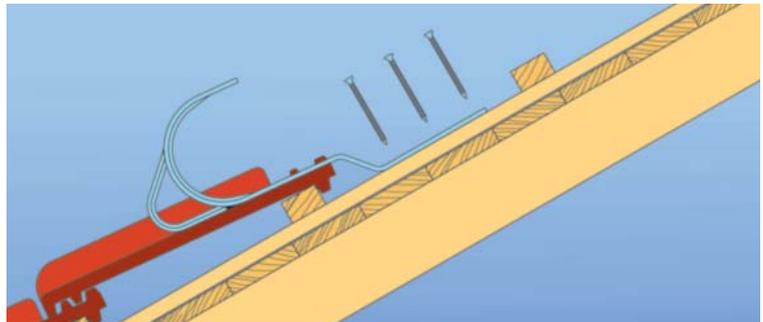
Vor der Montage ist die Tragfähigkeit der Dach-/Unterkonstruktion zu prüfen. Im Zweifelsfall ist ein Statiker hinzuzuziehen. Sicherheitsdachhaken dürfen nur auf Dachkonstruktionen befestigt werden, die den Anforderungen der EN 1995-1-1 „Bemessung und Konstruktion von Holzbauten“ entsprechen.

Sicherheitsdachhaken Typ A sind anhand der drei mitgelieferten Rillennägel 6 x 100 mm (Anforderungen nach EN 14592) mittig zum Sparren zu befestigen. Dabei ist zu beachten, dass die Rillennägel durchgehend im Holz, also ohne jegliche Leerräume, versenkt werden müssen. Für die Befestigung sind die Abschnitte 8 und 10 der EN 1995-1-1 zu beachten; insbesondere: Einschlagtiefe, Mindestabstände, Rohdichte Holz, Vorbohren.

Die nachfolgend beschriebene Befestigungsweise ist nicht für Sicherheitsdachhaken am Ortgang zulässig.

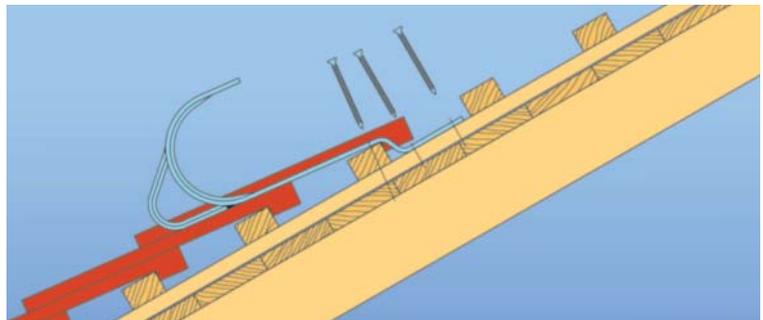
**Sicherheitsdachhaken Typ A  
passend für Betondachsteine und  
Dachziegel aus Ton**

**Schenkel 45 mm gekröpft**



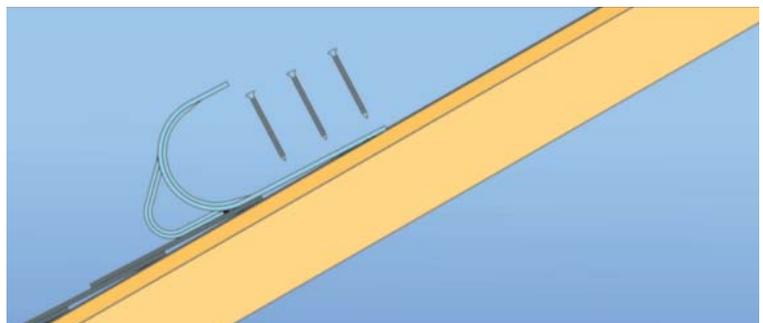
**Sicherheitsdachhaken Typ A  
passend für Biber und Tasche**

**Schenkel 30 mm gekröpft**



**Sicherheitsdachhaken Typ A  
passend für Schiefer und  
Bitumenschinkel**

**Schenkel gerade**



Pro Sicherheitsdachhaken kann nur eine Person gesichert werden.

Sicherheitsdachhaken Typ A dürfen nur von einer ausgebildeten Person montiert und genutzt werden, die mit der Gebrauchs- und Einbauanleitung vertraut ist. Es dürfen nur Originalteile verwendet werden.

Nach jeder dynamischen Beanspruchung (Belastung durch Eintreten des Sicherheitsfalles) muss der Sicherheitsdachhaken einschließlich seiner Befestigung ausgetauscht werden.



Um die Funktion bzw. die Regensicherheit eines Daches nicht zu beeinträchtigen, sind gegebenenfalls Anpassungen am Bedachungsmaterial (zB Entfernen des Kopf- oder Fußfalzes) vorzunehmen.

## Dokumentation und Wartung

Es wird empfohlen, die fachgerechte Montage anhand von Fotos und Skizzen zu dokumentieren.

Nach erfolgter Montage ist eine Kontrollkarte (Abnahmeprotokoll und Hinweisblatt) anzulegen, die als Nachweis für die ordnungsgemäße Montage sowie als Grundlage für spätere Überprüfungen gilt.

Sicherheitsdachhaken sind einer jährlichen Kontrolle durch einen Fachmann zu unterziehen und es ist ein Prüfungsprotokoll auszufüllen.

Sollten Zweifel hinsichtlich des sicheren Zustandes des Sicherheitsdachhakens auftreten (zB Blitzeinschlag, etc.) ist das Produkt einer weiteren Benutzung zu entziehen und auszutauschen.

Ebenfalls ist die Standfestigkeit des Untergrundes vor einer Wiedermontage bauseits zu kontrollieren.



*Schnell und einfach:  
Der Download aller  
Prüfprotokolle auf [www.ergo.at](http://www.ergo.at)*

Auf unserer Website [www.ergo.at](http://www.ergo.at) stehen Ihnen im Partnerbereich unter dem Menüpunkt „Prüfformulare“ alle PDF-Dateien zur Verfügung, die Sie für die Montage und Wartung von Sicherheitsdachhaken benötigen.