

SEKURANT® X20 5 / X50 5

Anschlageinrichtung Typ A gemäß DIN EN 795:2012 und DIN CEN/TS16415:2017 zur Befestigung der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz.

zum Aufschrauben auf Holzschalung und OSB-Schalung

VORBEMERKUNGEN

Vor Einbau der **SEKURANT® X20 / X50** Stützen ist die Tragfähigkeit der Dachkonstruktion zu überprüfen. Die technischen Baubestimmungen sind einzuhalten. Am Kopf der **SEKURANT® X20 / X50** Stützen können bis zu 8kN Belastung (Je nach Ausführung) auftreten.

Achtung!

Die **SEKURANT® X20 / X50** Stütze darf nicht als Transportöse oder zum Anschlag von Lasten benutzt werden. Es dürfen ausschließlich Originalteile des **SEKURANT® X** Systems verwendet werden. Die Montage darf nur durch qualifiziertes Personal erfolgen. Die vorliegende **Montageanleitung** und die **SECUPOHL Sicherheitshinweise** muss gelesen und verstanden werden.

Gemäß der **DGVU 201-056** und der **DIN EN 795, 10/2012** muss eine **Montagedokumentation** erstellt werden. Dafür ist vor **Aufbringen des Dachaufbaus** jede montierte **Secupoint®** Stütze, mit einer fortlaufenden Nummer zu versehen und fotografisch zu dokumentieren. Die Fotos müssen dem Anschlagpunkt eindeutig zuzuordnen sein. Dabei muss besonders die fachgerechte Ausführung der Befestigung zu erkennen sein. Die komplette Dokumentation ist bei der Bauabnahme dem Bauherrn zu übergeben. Sie ist Bestandteil der Bauabnahme und der späteren regelmäßigen Überprüfung durch einen Sachkundigen.

Hierfür steht Ihnen unsere APP (<http://www.app.secupohl.com> oder im APP-Store) als nützliches Tool zur Verfügung.

MONTAGE

- Bei der Verwendung mit dem **SECU® Seil** (Kunstfaserseil): mind. 2,5 m von der Bauwerkskante / max. 7,5 m Stützenabstand.
 - Bei der Verwendung mit dem **SEKURANT® VARIO** Seilsystem: max. 10m Stützenabstand.
1. Den **SEKURANT® X** Stütze auf die Holzschalung stellen. Dabei ist darauf zu achten, der Abstand der Lochreihen zu den Brettstößen gleich ist.
 2. Die mitgelieferten 32 Stück Holzschrauben mit einem Elektro – Schrauber und Bit TX30 durch die vorgefertigten Löcher der Edelstahlplatte in die Holzschalung schrauben.
 3. Dachschichtenpaket gemäß den Fachregeln anschließen.
 4. Die **SEKURANT® X20 / X50** Komponenten gemäß gesonderter Montageanleitung montieren.

Die Schalbretter müssen, in Abhängigkeit zur Breite [b], mit mindestens:

- 2 Schrauben bei $b = 70 - 100\text{mm}$
- 3 Schrauben bei $b = 100 - 160\text{mm}$
- 4 Schrauben bei $b = 160 - 240\text{mm}$

je Seite befestigt sein.

Voraussetzungen

- Holzschalung Brettgröße: $t_{\min} = 24\text{mm}$, $b_{\min} = 95\text{mm}$
- Rohdichte Holz: $R_{\min} = 456\text{ kg/m}^3$
- OSB/3 + OSB/4 $t_{\min} = 28\text{mm}$ / $t_{\min} = 15\text{mm}$ (EN 795)
- Pfettenabstand/Feldgröße:
- min. 700mm, max. 1000mm

