

Anschlagpunkt Anchor point



Montageanleitung (D) Installation Instructions (GB)

03/2013

Montageanleitung Zur Anschlageinrichtung LUX-top® / Typ DUO III

Anschlagpunkt zur Befestigung der PSA gegen Absturz

Vorbemerkung

Vor Einbau der Anschlagkonstruktion ist die Tragfähigkeit der Dachkonstruktion zu prüfen. Die technischen Baubestimmungen sind einzuhalten.

Es dürfen ausschließlich Originalteile des Anschlagpunkt-Systems verwendet werden.

Die Montage des LUX-top® DUO III darf ausschließlich mit den vom Hersteller mitgelieferten Holzbauschrauben erfolgen!

Einbauvariante:

Befestigung auf Holzdachelementen (Sparren: min b x h= 6/14 cm; min Festigkeitsklasse C24 nach DIN 1052 beplankt mit min. 18 mm OSB)

Montage:

Montageabstände gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

Die Anschlagöse muss nach Ende der Bauarbeiten gegen Aufdrehen gesichert werden, indem sie gegen die Mutter gekontert wird bis sich die Sicherungsscheibe in Flachlage befindet! Es ist darauf zu achten, dass das Außengewinde des Rundstabs bündig mit der Anschlagöse abschließt. **Es muss eine Montagedokumentation erstellt werden (www.quick-doku.eu)!**

1. Die Fußplatte des LUX-top® DUO III (ohne Bolzen) auf der Holzwerkstoff-Platte mittig über dem Holzbalken bzw. Sparren 6/14 cm ausrichten.

Hinweis: Die Kerben an der kurzen Seite der Fußplatte kennzeichnen die Mitte der Fußplatte und dienen als Montagehilfe.

2. Alle 8 Stück mitgelieferten Holzbauschrauben (8 x 140 mm) ohne vorbohren, lotrecht in den Holzbalken der Holzelementdecke (Holzbalken: min. 6/14 cm; min Festigkeitsklasse C 24 nach DIN 1052) gemäß Montagefoto schrauben.

3. Kupfer-Dichtring auf das Gewinde des Bolzens aufstecken.

4. Verschrauben des Bolzens mit Kupfer-Dichtring gemäß Montagefoto mit einem Drehmoment von 30 Nm.

Hinweis: Die Mutter mit der der Bolzen verschraubt wird, ist bereits werkseitig auf der Unterseite der Fußplatte befestigt.



Installation Instructions LUX-top® / Typ DUO III

Anchor point for the attachment of PPE against falls from height

Foreword:

Before installing the anchor construction the load-bearing capacity of the roof-structure must be ascertained. Technical building regulations must be observed. Only original parts of the anchor point system must be used.

The LUX-top® DUO III may only be installed using the wood construction screws supplied by the manufacturer!

Installation variant:

Fastening on wooden roof elements (rafters: min. w x h= 6/14 cm; min. strength class C24 according to DIN 1052 planked with min. 18 mm OSB).

Installation:

Mounting distances according to national regulations and depending on the building geometry.

The anchor eyebolt must be secured against untwisting after completion of the construction work by tightening it against the counter nut until the safety washer lies flat! Please make sure that the external thread of the rod is flush with the anchor eyebolt. **An installation documentation has to be made (www.quick-doku.eu)!**

1. Align the baseplate of the LUX-top® DUO III (without the bolt) on the wood-based panel centric above the wooden beam or rafter 6/14 cm.

Note: The notches on the short side of the foot plate mark the centre of the foot plate and serve as an assembly aid.

2. Screw all 8 wood construction screws supplied (8 x 140 mm) without pre-drilling, perpendicularly into the wooden beam of the wooden element ceiling (wooden beam: min. 6/14 cm; min. strength class C 24 according to DIN 1052) according to the installation photo.

3. Fit the copper sealing ring onto the thread of the bolt.

4. Screw the bolt with copper sealing ring according to the assembly photo with a torque of 30 Nm

Note: The nut with which the bolt is screwed is already attached to the underside of the baseplate at the factory.



05/2022