

Produktdatenblatt – Topduo Dachbauschraube

Produktbeschreibung

Mit der Topduo Dachbauschraube können sowohl druckfeste als auch nicht druckfeste Aufsparrendämmungen befestigt werden. Der hohe Auszieh Widerstand in beiden Anschluss hölzern macht die Topduo zudem auch für viele andere Anwendungen im Holzbau interessant.

Die Schraube verfügt über ein Doppelgewinde und ist mit Tellerkopf und Zylinderkopf erhältlich.

Material

Gehärteter **Kohlenstoffstahl**, sonderbeschichtet

- Einsetzbar in den Nutzungsklassen 1 und 2 nach DIN EN 1995 (Eurocode 5)
- Nicht geeignet für gerbstoffhaltige Hölzer
- Bis zu 3-mal höhere Korrosionsbeständigkeit als herkömmliche galvanisch blau verzinkte Oberflächen
- Die auf die Verzinkung aufgebrachte Versiegelung reagiert mit dieser und schützt so auch etwaige Schwachstellen der Beschichtung
- Gute Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung
- Verhindert Kontaktkorrosion mit Anbauteilen
- Frei von Chrom (VI)-Oxid

Vorteile

- Doppelgewinde erlaubt die Befestigung sowohl von druckfesten als auch von nicht druckfesten Dämmstoffen
- Aufgrund des hohen Auszieh Widerstands universell für viele Anwendungen im Holzbau einsetzbar
- Europ. Techn. Bewertung ETA-11/0024
- Beständig gegen mechanische Beanspruchung
- Kein Schlagen der Schrauben beim Einschrauben durch TX-Antrieb
- Vorteile der Schraubenspitze
 - Verringertes Einschraubdrehmoment
 - Verringerte Spaltwirkung
 - Besseres "Anbeißen" der Schraube



Produktdatenblatt – Topduo Dachbauschraube

Zulassungen

- Europäische Technische Bewertung ETA-11/0024:
 - Selbstbohrende Schrauben als Holzverbindungsmittel für $\varnothing 3,5$ bis $\varnothing 12,0$ mm
 - Zur Befestigung von Aufsparrendämmung ab $\varnothing 6,0$ mm (üblicherweise mit $\varnothing 8,0$ mm)



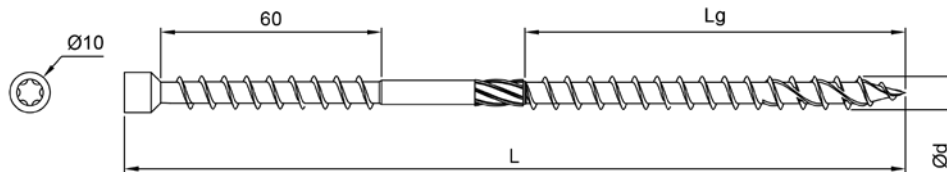
Artikeltabelle

Topduo Dachbauschraube					
Art. Nr.	Abmessung $\varnothing d \times L$ [mm]	Gewindelänge l_g [mm]	Kopfdurchmesser $\varnothing d_h$ [mm]	Antrieb	VPE
Tellerkopf					
945870	8 x 165	80	16,0	TX40 ●	50
945871	8 x 195	100	16,0	TX40 ●	50
945813	8 x 225	100	16,0	TX40 ●	50
945814	8 x 235	100	16,0	TX40 ●	50
945815	8 x 255	100	16,0	TX40 ●	50
945816	8 x 275	100	16,0	TX40 ●	50
945817	8 x 302	100	16,0	TX40 ●	50
945818	8 x 335	100	16,0	TX40 ●	50
945819	8 x 365	100	16,0	TX40 ●	50
945820	8 x 397	100	16,0	TX40 ●	50
945821	8 x 435	100	16,0	TX40 ●	50
945843	8 x 472	100	16,0	TX40 ●	50
Zylinderkopf					
945956	8 x 225	100	10,0	TX40 ●	50
945965	8 x 235	100	10,0	TX40 ●	50
945957	8 x 255	100	10,0	TX40 ●	50
945958	8 x 275	100	10,0	TX40 ●	50
945960	8 x 302	100	10,0	TX40 ●	50
945961	8 x 335	100	10,0	TX40 ●	50
945962	8 x 365	100	10,0	TX40 ●	50
945963	8 x 397	100	10,0	TX40 ●	50
945964	8 x 435	100	10,0	TX40 ●	50

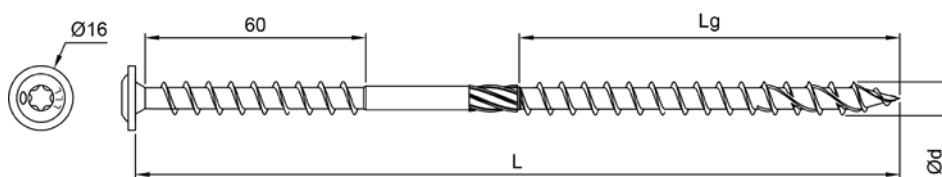
Produktdatenblatt – Topduo Dachbauschraube

Zeichnungen

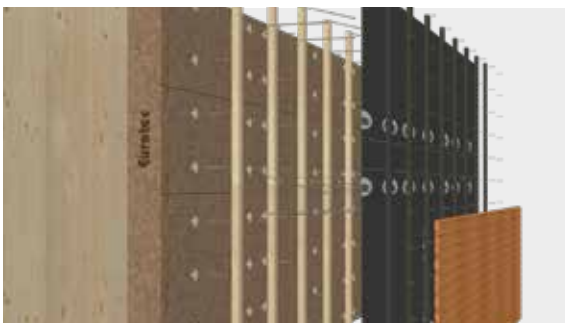
- Topduo Zylinderkopf, Stahl sonderbeschichtet:



- Topduo Tellerkopf, Stahl sonderbeschichtet:



Anwendungsbilder



Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).

Seite 3 von 3