

## Gewindestange mit ETA-Zulassung

Artikel vom 8. August 2019

Schrauben



Die Gewindestangen haben jetzt eine europäische Zulassung für Verbindungen in tragenden Holzkonstruktionen. Bild: Heco

Für die Gewindestangen »WB« gibt Heco die ETA-Zulassung sowie eine Zulassungsergänzung für die »Topix«-Holzschraube bekannt. Damit erweitert das Unternehmen nach eigenen Angaben die Einsatzmöglichkeiten von zwei wichtigen Produkten für Verbindungen im konstruktiven Holzbau. Die Gewindestangen mit Holzgewinde haben jetzt eine europäische Zulassung (ETA-19/0129) für Verbindungen in tragenden Holzkonstruktionen. Sie löst zukünftig die bisherige allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ab und erleichtert den europaweiten Einsatz bei sicherheitsrelevanten Konstruktionen. Mit der ETA-Zulassung ist jetzt auch die CE-Kennzeichnung möglich. Neu ist, dass neben der Querzugverstärkung jetzt auch Schub- und Druckverstärkungen wirtschaftlich und ohne die zeitintensive Verwendung von Klebstoff möglich sind. Die charakteristischen Zugfestigkeiten konnten darüber hinaus um etwa 10% erhöht werden. Das reduziert den Materialeinsatz und bietet größeren Spielraum bei der Verarbeitung. Die galvanisch verzinkten, blau passivierten

Gewindestangen sind in den Durchmessern 6 und 20 mm und mit einer einheitlichen Länge von 3000 Millimetern verfügbar. Vor der Verarbeitung können sie zulassungskonform gekürzt werden. Dabei sind laut Hersteller jetzt Verbindungen mit kürzeren Gewindestangenabschnitten als bisher möglich, je nach Durchmesser 128 oder 160 mm. Für die »Topix«-Holzschrauben gibt der Hersteller die europäische Zulassungserweiterung der Produkte auf den Einsatz in Baubuche und Harthölzern bekannt. Die Schrauben können damit bei einer Vielzahl von Anwendungsfällen im professionellen Holzbau noch flexibler zum Einsatz kommen, etwa im Treppen- und Innenausbau, im konstruktiven und allgemeinen Holzbau, bei der Befestigung von Aufsparrendämmungen oder von Fassaden.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Häfele SE & Co KG**

Adolf-Häfele-Str. 1

D-72202 Nagold

07452 95-0

[info@haefele.de](mailto:info@haefele.de)

[www.haefele.de](http://www.haefele.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---