

# Brandschutz beim Bauen mit Holz

Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 an Holzbauteilen sicherstellen

- Sichere Befestigung durch spezielle Holzbauschrauben mit Europäisch Technischer Bewertung
- Gutachterliche Stellungnahme Nr. GA-2016/034 -Mey des Brandschutzbüros IBB, Groß Schwülper

E30

E60

Sichere Befestigung und viele Varianten zur waagerechten und senkrechten Verlegung an Holzbauteilen in Verbindung mit dem Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12, sind durch das Know-How und dem Produktportfolio von OBO Bettermann jetzt möglich.

# Technische Informationen

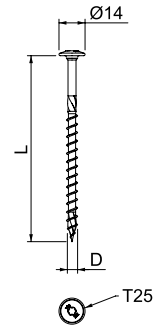
## Tellerkopfschraube HT 6

Selbstbohrende Holzschraube zur brandschutzsicheren Befestigung von Kabelanlagen für den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 an tragenden Holzbauteilen. Die Tellerkopfform ermöglicht den Einbau ohne zusätzliche Unterlegscheibe.



| Typ                | Maß  |      | Kopf-Ø | Schraub-system | Verp. Stück | Gewicht kg/100 St. | Art.-Nr.         |
|--------------------|------|------|--------|----------------|-------------|--------------------|------------------|
|                    | D mm | L mm |        |                |             |                    |                  |
| <b>HT 6x60 TD</b>  | 6    | 60   | 14     | Torx           | 200         | 0,85               | <b>3498 13 0</b> |
| <b>HT 6x80 TD</b>  | 6    | 80   | 14     | Torx           | 100         | 0,11               | <b>3498 13 2</b> |
| <b>HT 6x100 TD</b> | 6    | 100  | 14     | Torx           | 100         | 0,13               | <b>3498 13 4</b> |
| <b>HT 6x120 TD</b> | 6    | 120  | 14     | Torx           | 100         | 0,15               | <b>3498 13 6</b> |

**St** Stahl €/100 St.  
**G** galvanisch verzinkt



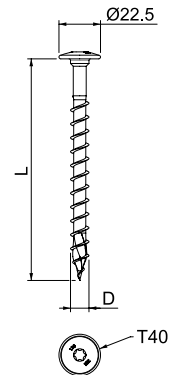
## Tellerkopfschraube HT 10

Selbstbohrende Holzschraube zur brandschutzsicheren Befestigung von Kabelanlagen für den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 an tragenden Holzbauteilen. Die Tellerkopfform ermöglicht den Einbau ohne zusätzliche Unterlegscheibe.



| Typ                 | Maß  |      | Kopf-Ø | Schraub-system | Verp. Stück | Gewicht kg/100 St. | Art.-Nr.         |
|---------------------|------|------|--------|----------------|-------------|--------------------|------------------|
|                     | D mm | L mm |        |                |             |                    |                  |
| <b>HT 10x80 TD</b>  | 10   | 80   | 22,5   | Torx           | 50          | 0,31               | <b>3498 14 0</b> |
| <b>HT 10x100 TD</b> | 10   | 100  | 22,5   | Torx           | 50          | 0,37               | <b>3498 14 2</b> |
| <b>HT 10x120 TD</b> | 10   | 120  | 22,5   | Torx           | 50          | 0,43               | <b>3498 14 4</b> |
| <b>HT 10x140 TD</b> | 10   | 140  | 22,5   | Torx           | 50          | 0,49               | <b>3498 14 6</b> |

**St** Stahl €/100 St.  
**G** galvanisch verzinkt



## Brandschutzplatte

Brandschutzplatte (Baustoffklasse A1) als wirksame Bekleidungsmaßnahme für die Befestigung an tragenden Holzbauteilen für den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12. Bestehend aus wasser- und frostbeständigen Glasfaserleichtbeton.



| Typ           | Maß  |      |      | Verp. Stück | Gewicht kg/100 St. | Art.-Nr.         |
|---------------|------|------|------|-------------|--------------------|------------------|
|               | L mm | B mm | D mm |             |                    |                  |
| <b>GLB-P1</b> | 600  | 120  | 20   | 1           | 100                | <b>7205 47 0</b> |
| <b>GLB-P2</b> | 600  | 120  | 30   | 1           | 150                | <b>7205 47 2</b> |

Glasfaserleichtbeton €/St.

