

Heftklammern als zertifiziertes Bauprodukt

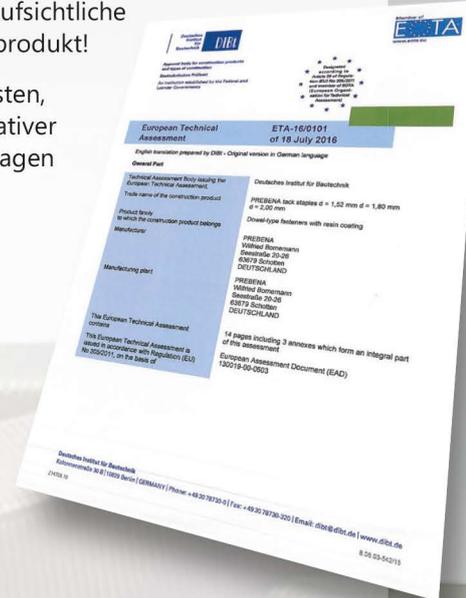


PREBENA®

Die Europäische Technische Bewertung (ETA)

Die Europäische Technische Bewertung (ETA) bietet ein europaweit einheitliches, unabhängiges Verfahren zur Bewertung der wesentlichen Leistungsmerkmale eines Bauprodukts. Sie ersetzt die allgemein bauaufsichtliche Zulassung für Heftklammern als zertifiziertes Bauprodukt!

Um die hohen Normanforderungen zu gewährleisten, produziert PREBENA die ETA-Klammern als innovativer Hersteller auf eigens entwickelten Produktionsanlagen am Standort in Schotten, Deutschland.



ETA-16/0101

- Bauprodukt Heftklammer
- Werkstoff nach EN 10088-1

BEST QUALITY

MADE IN GERMANY



Wann ist eine ETA-Klammer erforderlich?

Sollte die zu verwendete Klammer im konstruktiven Holzbau nach Eurocode 5 auf langfristiges oder ständiges Herausziehen beansprucht werden, ist eine Klammer mit ETA-Zulassung unbedingt erforderlich.

Die ETA-Zulassung berechtigt eine CE-Kennzeichnung und bietet einen verlässlichen Nachweis über besondere Leistungsmerkmale für eine dauerhafte Verwendung in der Bau-, Fertighaus-, und Holzrahmenkonstruktion.

- Hohe Zertifizierungsanforderungen
- Höhere Auszugswerte im Vergleich zu den bisherigen deutschen Zulassungen
- Höhere Drahtfestigkeit
- Garantierte Nutzungsdauer der Klammern mindestens 50 Jahre
- Unbegrenzte Gültigkeit der Zulassung

PREBENA ETA-Klammern sind für alle gängigen Plattenwerkstoffe zugelassen.

PREBENA-Heftklammern als zertifiziertes Bauprodukt –
Europaweit anerkannt und weltweit angesehen.

Hefklammern als zertifiziertes Bauprodukt



PREBENA®

Was wird zertifiziert?

Hefklammer-Zertifizierung für Draht Ø 1,52 – 2,0 mm bis 170 mm Länge in den Ausführungen:

RF = rost- und säurebeständig, Werkstoff-Nr. 1.4301
SV = stark verzinkt, mindestens 12 µm Verzinkung

Ø 1,52 mm: 8,8 – 30 mm
Ø 1,80 mm: 10,5 – 30 mm
Ø 2,00 mm: 11,6 – 30 mm

Zulassung möglich für Draht Ø 1,52 mm
z. B. für PREBENA Typen: **L, Z** und viele mehr

Zulassung möglich für Draht Ø 1,80 mm
z. B. für PREBENA Typen: **Q** und viele mehr

Zulassung möglich für Ø 2,00 mm
z. B. für PREBENA Typen: **WP, QL** und viele mehr

Weitere Werkstoffe sind auf Anfrage möglich!



ETA-16/0101

- Bauprodukt Hefklammer
- Werkstoff nach EN 10088-1

Druckluftnagler für das schnelle und einfache Verarbeiten der ETA-Klammern im Überblick:

- Module für den stationären Einsatz in der industriellen Fertigung
- Mobile Module zur Verlegung großflächiger Unterkonstruktionen
- Druckluftnagler mit automatischem Auslösesystem (pneumatisch, elektronisch)
- SlideSystem für das Klammern in regelmäßigen Abständen.
- ETA-Klammern können mit den PREBENA-Druckluftnaglern aus dem Standardprogramm verarbeitet werden.

Für weitere Informationen oder Rückfragen,
stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Sprechen Sie uns einfach an!



Hefklammern
im Überblick

