



## Sicher und in ganz Europa zugelassen

### BeA Heftklammern mit Europäisch Technischer Bewertung

- **Mehr Sicherheit für Anwender**
- **Umfassendes Klammerprogramm mit ETA**
- **ETA ersetzt nationales Ü-Zeichen in Deutschland**

Ahrensburg, 22. Mai 2017 – BeA bietet die Klammern der Typen 146, 155, 180, 200 und 246 mit einer Europäisch Technischen Bewertung (ETA) an. Damit entsprechen die zertifizierten Befestigungsmittel von BeA allen geforderten Eigenschaften für eine dauerhafte Befestigung in Holz und Holzwerkstoffen von Dämmstoff-, Gipskarton- und Gipskartonfaserplatten.

Mit der nun erlangten ETA erweitert sich im konstruktiven Holzbau der Anwendungsbereich für Klammern im Lastfall langfristiges und ständiges Herausziehen auf die gesamte Europäische Union. Die Klammern können in diesen hochbeanspruchten Lastenfällen mit 70 N auf Herausziehen in Schafrichtung angerechnet werden. Auch bei einer Nutzungsdauer von 50 Jahren ist ausreichend Sicherheit gegeben.

Die ETA ersetzt die in Deutschland bislang gültigen nationalen Zulassungen mit dem bekannten Ü-Zeichen. Als eines der in Europa marktführenden Unternehmen unterstützt die Behrens-Gruppe die europäische Harmonisierung bei der Kennzeichnung. Dies schaffe vor allem mehr Sicherheit für den Verarbeiter.

Die Europäisch Technische Bewertung (European Technical Approval) ist ein allgemein anerkannter Nachweis zur technischen Qualität eines Bauproduktes, das der Bauproduktenverordnung entspricht. Die ETA definiert zudem die Baustoffe und die Oberlagen, in der die Klammern zugelassen mit einer Nutzungsdauer von 50 Jahren verarbeitet werden können. Zudem lassen sich aus der ETA auch von der Norm abweichende Berechnungsgrundlagen entnehmen.

Die ETA gilt bei Verwendungen in den Nutzungsklassen 1 und 2. Für die Verwendung in der Nutzungsklasse 3 mit einer direkten Bewetterung der Befestigung können Klammern entsprechend der ETA nicht verwendet werden. BeA bietet zugelassene Klammertypen in verschiedenen Längen aus galvanisch verzinktem Stahl mit Harzbeschichtung und aus Edelstahl verschiedener Güteklasse mit Harzbeschichtung an. Die Klammern können mit den bekannten BeA Klammernaglern und den BeA Skatern 14/65-830 C sowie 180/65-835 C verarbeitet werden.

Joh. Friedrich Behrens AG  
Bogenstraße 43-45  
22926 Ahrensburg

Tel.: + 49 (4102) 78 444  
Fax: + 49 (4102) 78 270  
E-Mail: [info@bea-group.com](mailto:info@bea-group.com)  
[www.bea-group.com](http://www.bea-group.com)

# Pressemitteilung

## Über die Joh. Friedrich Behrens AG

Die Joh. Friedrich Behrens AG ist mit den Marken BeA und KMR einer der europaweit marktführenden Hersteller von Befestigungstechnik für Holz und holzähnlichen Werkstoffen. Die seit über 100 Jahren bestehende Behrens-Gruppe vertreibt über einen weltweiten Verbund von Tochter- und Beteiligungsunternehmen in Deutschland entwickelte und produzierte Werkzeugmaschinen (druckluft- und gasbetriebene Nagel- und Klammergeräte) sowie entsprechende Befestigungsmittel (magazinierte Nägel, Klammern und Schrauben). Die Produkte zeichnen sich durch innovative Technologien, höchste Qualitätsstandards und moderne Fertigungsmethoden aus.



### BeA Klammern.jpg

BeA bietet die Klammern der Größen 146, 155, 180, 200 und 246 mit einer Europäischen Technischen Bewertung (ETA) an.

Foto: BeA



# Pressemitteilung

## **BeA Klammern-Anwendung.jpg**

Die zertifizierten Befestigungsmittel von BeA entsprechen allen geforderten Eigenschaften für eine dauerhafte Befestigung in Holz und Holzwerkstoffen von Dämmstoff-, Gipskarton- und Gipskartonfaserplatten.

Foto: BeA

### **Medienkontakt:**

Johannes Fischer-Zernin

Telefon +49 4102 78 201

E-Mail [johannes.fischer-zernin@bea-group.com](mailto:johannes.fischer-zernin@bea-group.com)

Volker Simon

Telefon +49 7151/994567-11

E-Mail [simon@nota-bene-com.de](mailto:simon@nota-bene-com.de)

Joh. Friedrich Behrens AG

Bogenstr. 43 - 45

22926 Ahrensburg

[www.bea-group.com](http://www.bea-group.com)

nota bene communications GmbH

Strümpfelbacher Straße 21

71384 Weinstadt

[www.nota-bene-com.de](http://www.nota-bene-com.de)