

ETA-Danmark A/S
Kollegievej 6
DK-2920 Charlottenlund
Tel. +45 72 24 59 00
Fax +45 72 24 59 04
Internet www.etadanmark.dk



Authorised and notified according to
Article 29 of the Regulation (EU)
No 305/2011 of the European
Parliament and of the Council of 9
March 2011

MEMBER OF EOTA

European Technical Assessment ETA-09/0021 of 2014/01/10

I General Part

Technical Assessment Body issuing the ETA and designated according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011: ETA-Danmark A/S

Trade name of the construction product:

BB Joist Hangers type A, I and Split 2 mm

Product family to which the above construction product belongs:

EC PAC 13: Three-dimensional nailing plate (Joist hanger for wood to wood connections and wood to concrete or steel connections)

Manufacturer:

BB Stanz- und Umformtechnik GmbH
Nordhäuser Str. 42
D-06536 Berga
Tel. +49 34651 2988 0
Fax +49 34651 2988 20
Internet www.bb-berga.de

Manufacturing plant:

BB Stanz- und Umformtechnik GmbH
Nordhäuser Str. 42
D-06536 Berga

This European Technical Assessment contains:

31 pages including 4 annexes which form an integral part of the document

This European Technical Assessment is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, on the basis of:

Guideline for European Technical Approval (ETAG) No. 015 Three Dimensional Nailing Plates, April 2013, used as European Assessment Document (EAD).

This version replaces:

The previous ETA with the same number issued on 2009-01-27 and expiry on 2014-01-27



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Balkenschuhe 2,0mm

2. Typen-, Chargen – Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-09/0021

Chargennummer: siehe Verpackung

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:

Verbinder für Neben- und Hauptträger in tragenden Holzkonstruktionen gemäß ETA-09/0021

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**BB Stanz- und Umformtechnik GmbH
Nordhäuser Straße 42
06536 Berga**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Nicht relevant

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Eota Stelle / Nummer: **ETA-Danmark A/S, Charlottenlund**
hat folgendes ausgestellt: **ETA-09/0021**

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle 0769-CPD hat nach dem System 2+ vorgenommen:

- (i) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
(ii) laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle und Folgendes ausgestellt:

Konformitätszertifikat 0769-CPD-6018



9. Erklärte Leistung:

siehe ETA-09/0021

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Günther Blesch
(Geschäftsführer)
Berga, 20.06.2013

Daniel Junker
(Prokurist)



Universität Karlsruhe (TH)
Forschungsuniversität • gegründet 1825

Versuchsanstalt für
Stahl, Holz und Steine
Amtliche Materialprüfungsanstalt



Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 0769-CPD-6018

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie - CPD), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993, umgesetzt in Deutschland durch das Bauproduktengesetz (BauPG) vom 28. April 1998, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

BB Joist Hangers type A, I and Split 2 mm

**Three-dimensional nailing plate (Joist hanger for wood to wood connections
and wood to concrete or steel connections)**

erzeugt vom Hersteller

BB Stanz- und Umformtechnik
Nordhäuser Str. 42
D-06536 Berga

im Herstellwerk

D-06536 Berga

durch den Hersteller einer Erstprüfung der Produkte und einer werkseigenen Produktionskontrolle unterzogen werden und dass die notifizierte Stelle - Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine - eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben in der

ETA-09/0021

angewendet werden.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 27.01.2009 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten ETA oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Karlsruhe, den 27. Januar 2009



Leiter der Zertifizierungsstelle

Univ.-Prof. Dr.-Ing. H. J. Blaß