

Leistungserklärung 1/04-2021



1. Eindeutiger Kenncode des Produkts

BT-Spannschloss

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

BT-Spannschloss, siehe ETA-19/0013

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

Typ und Verwendungszweck: **Verbindungsmittel, welches Zugkräfte und Querkräfte überträgt, zum Verbinden von zwei oder drei Betonfertigteilen**

Verfügbare Produktgrößen: **M12, M16 und M20**

Produktvarianten: **verzinkt**

Material und Anwendungsbereiche: **siehe ETA-19/0013**

Einwirkungen: **Statische und quasi-statische Einwirkung**

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

B.T. innovation GmbH

Sudenburger Wuhne 60

D-39116 Magdeburg

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

-

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
-
8. Im Fall der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist

Technische Bewertungsstelle: **ETA Danmark**

Europäisch Technische Bewertung: **ETA-19/0013 vom 28.02.2019**

Europäisches Bewertungsdokument: **EAD 332001-00-0602**

Die notifizierte Zertifizierungsstelle KIT Karlsruhe hat gemäß System 2+

- i) Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle**
- ii) Laufende Fremdüberwachung der Produktion**

vorgenommen.

Und hat das Konformitätszertifikat 0769 – CPR – VAS-00828-2 ausgestellt.

9. Erklärte Leistung


Wesentliche Merkmale	Leistung des Produkts
Charakteristischer Widerstand bei Zugbeanspruchung	ETA-19/0013; S.4 Pkt. 3.1
Charakteristischer Widerstand bei Querbeanspruchung	ETA-19/0013; S.4 Pkt. 3.1
Charakteristischer Widerstand der Dreipunktverbindung	ETA-19/0013; S.4 Pkt. 3.1

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.

B.T. innovation GmbH

Magdeburg, den 16.04.2020



ppa. Dr. Ingo Heesemann
Leitung Forschung und Entwicklung