

Leistungserklärung

DoP Nr. : BTI-1521-5005

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:

Druckluftklammer Typ B 700 CK in rostbeständig und stark verzinkt mit Ø 1,52mm

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer zur Identifikation des Bauproduktes nach Artikel 11 Absatz 4 der BauPVO:

Das Produktionsdatum bzw. die Chargennummer kann der Produktkennzeichnung entnommen werden.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

Verbindungsmittel / Befestigungsmittel

4. Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 der BauPVO:

BTI Befestigungstechnik GmbH & Co.KG, Salzstrasse 51, 74653 Ingelfingen, Deutschland

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVO:

System 3

7. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierte Norm geregelt ist:

Die notifizierte Stelle VHT Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau- 1503- hat die Erstprüfung (ITT) der Bauprodukte durchgeführt und mit einem EG- Konformitätszertifikat bestätigt. Die Werksseitige Produktionskontrolle ist eingerichtet und wird nach den Vorgaben der Produktnorm durchgeführt.

8. Wenn das Bauprodukt über eine europäische technische Bewertung geregelt ist:

Nicht zutreffend

Leistungserklärung

9. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Angegeben als	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Charakteristisches Fließmoment	Charakteristisches Fließmoment	$M_{y,k} = 430 \text{ Nmm}$	EN14592:2012-08
Charakteristischer Ausziehparameter	Charakteristischer Ausziehparameter	$F_{ax,k} = 5,76 \text{ N/mm}^2$	
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	$F_{head,k} = 29,33 \text{ N/mm}^2$	
Dauerhaftigkeit	Dauerhaftigkeit	NKL 1-2 mit einer Zinkschichtdicke $> 12 \mu\text{m}$ Rostbeständige Verbindungsmittel sind Aus Werkstoff 1.4301 Für die NKL 1,2 und 3	

Materialeigenschaften: Festigkeit in Übereinstimmung mit EN 10218-1 mindestens 800 N/mm^2
Galvanischer Zinküberzug nach ISO 2081

10. Die Leistungen der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistung ist allein der Hersteller nach 4.

ppa.


Stephan Uder
Leitung Materialwirtschaft

i.A.


Rainer Hoffmann
Anwendungstechnik

Ingelfingen, 12.11.2015

Wir verstehen Ihr Handwerk.

