

CERTIFICATE

OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

0045-CPR-2346

In compliance with Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament and the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation - CPR), this certificate applies to the construction product

Non-preloaded structural bolting assemblies

placed on the market under the name or trade mark of

**Unibolt A/S
Grønlandsvej 187
7100 Vejle
Denmark**

and produced in the manufacturing plant(s)

see above

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 15048-1: 2007

under **system 2+** are applied and that the

factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements.

The manufacturer is responsible for the usability of the CE-marked structural products acc. to the product standard and the Declaration of Performance (DoP).

This certificate was first issued in 2019 and will remain valid until **06-2024** as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified body.

Hamburg, 2019-06-13

Validity endorsement

valid until: 06-2024

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Große Bahnstraße 31
D-22525 Hamburg
Germany

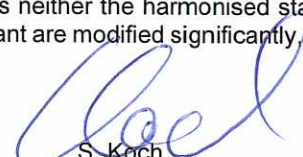
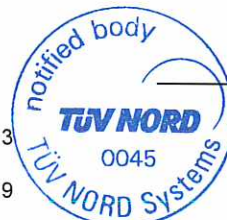
STW-ZE-BauPVO-Z-320_46_Zertifikat_System2+_ENG

Revision

Rev.: 00 / 2019-06-13

File: 1326WL234619
SAP: 8116973301
Tel.: +49-(0) 40-8557-2090
e-mail: IMWUS@tuev-nord.de

Rev. 06/2018-05



S. Koch

Certification Body

Accredited Body D-ZE 11074-03-00
Notified Body, ID number 0045

ZERTIFIKAT

ZUR BESCHEINIGUNG DER KONFORMITÄT DER WERKSEIGENEN PRODUKTIONS-KONTROLLE

0045-CPR-2346

Gemäß der Verordnung (EU) Nummer 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 2011 (Bauproduktenverordnung - BauPVO), gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Garnituren für nicht planmäßig vorgespannte Schraubenverbindungen für den Metallbau

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke

**Unibolt A/S
Grønlandsvej 187
7100 Vejle
Dänemark**

hergestellt im/in den Herstellwerk/en

siehe oben

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 15048-1: 2007

entsprechend **System 2+**, angewendet werden und dass

die werkseigene Produktionskontrolle (WPK) alle darin genannten Anforderungen erfüllt.

Der Hersteller ist für die Verwendbarkeit der CE-gekennzeichneten Bauprodukte gemäß der Produktnorm und der Leistungserklärung (LE) verantwortlich.

Dieses Zertifikat wurde erstmals 2019 ausgestellt und behält solange die Gültigkeit, wie sich weder die Festlegungen in der angeführten harmonisierten Norm, das Bauprodukt, die Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit noch die Fertigungsbedingungen des Herstellers wesentlich ändern, es sei denn das Zertifikat wird von der Notifizierten Stelle ausgesetzt oder zurück gezogen, jedoch längstens bis **06-2024**.

Hamburg, den 13.06.2019

Gültigkeitsvermerk
gültig bis: 06-2024

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Große Bahnstraße 31
D-22525 Hamburg
Germany

STW-ZE-BauPVO-Z-320_46_Zertifikat_System2+_DE

Revisionsstand
Rev.: 00 / 13.06.2019

AZ: 1326WL234619
SAP: 8116973301
Tel.: +49-(0) 40-8557-2090
e-mail: IMWUS@tuev-nord.de

Rev. 06/2018-05




S. Koch

Zertifizierungsstelle

Akkreditierte Stelle D-ZE 11074-03-00
Notifizierte Stelle, Kennnummer 0045