

DECLARATION OF PERFORMANCE

according to the EU-regulation 305/2011 Construction Product Regulation, Annex III

PRESTANDEKLARATION

i enlighet med EU-direktivet 305/2011 Byggproduktförordningen, Annex III

DOP DF no 004 EN ISO 4014 SB 8.8

- 1 **Unique identification code of the product-type:**
EN ISO 4014 SB property class 8.8
- Produkttypens unika identifikationskod:**
EN ISO 4014-2011 SB hålfasthetsklass 8.8
- 2 **Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:**
Non-preloaded structural bolting assemblies for steel structures
- Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:**
Icke förspända fästmaterial för stålkonstruktioner
- 3 **Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):**
Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11(5):
- Dokka Fasteners AS
Rosteinveien 7
2870 Dokka
Norway
- 4 **Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):**
Not relevant
- I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12(2):**
Ej relevant
- 5 **System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:**
Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:
System 2+
- 6a **In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:**
TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG performed the initial inspection and performs the continuous surveillance audit and issued the Certificate of factory production control 0045-CPD-0805
- För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:**
TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG genomförde den initiala inspektionen och utför den löpande övervakningen, samt utfärdade intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll i fabrik 0045-CPD-0805
- 6b **In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:**
N/A

För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej relevant

7

Declared performance

Angiven prestanda

Essential characteristics <i>Väsentliga egenskaper</i>	Performance / <i>Prestanda</i>	Harmonised technical specification <i>Harmoniserad teknisk specifikation</i>
Dimension, form and position tolerances <i>Dimension, form- och lägestoleranser</i>	Bolts / <i>Skrubar</i> : EN ISO 4014 Nuts / <i>Muttrar</i> : EN ISO 4032	EN 15048-1:2007
Mechanical properties <i>Mekaniska egenskaper</i>	Bolts / <i>Skrubar</i> : 8.8 EN ISO898-1: Hardness class / <i>Hårdhetsklass</i> 250-331 HBW Tensile strength / <i>Hållfasthet</i> min 800MPa Impact strength at -20°C / <i>slagsegghet vid -20°C</i> min 27 J Nuts / <i>Muttrar</i> : 8 EN ISO898-2: M5≤D≤M16: 190-287 HBW M16<D≤M39: 221-336 HBW Washers / <i>Brickor</i> : Hardness class / <i>Hårdhetsklass</i> min 100HV / min 300HV	EN 15048-1:2007
Tensile resistance (assembly) <i>Draghållfasthet (assembly)</i>	EN 15048-2	EN 15048-1:2007
Durability (bolts, nuts and washers) <i>Hållbarhet (Skrubar, muttrar och brickor)</i>	NPD / <i>Prestanda ej fastställd</i>	EN 15048-1:2007
Release of dangerous substances (bolts, nuts and washers) <i>Utsläpp av farliga kemikalier (Skrubar, muttrar och brickor)</i>	NPD / <i>Prestanda ej fastställd</i>	EN 15048-1:2007
Coating <i>Ytbeläggning</i>	Hot dip galvanizing / <i>varmförzinkning</i> Zinc flake coating / <i>zinkflagor beläggning</i> Electroplated / <i>elektrolyttisk beläggning</i>	EN ISO 10684:2004 EN ISO 10683:2014 EN ISO 4042:1999
As processed <i>Utan ytbeläggning</i>	NPD / <i>Prestanda ej fastställd</i>	NA / <i>Ej relevant</i>

8

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7.

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Undertecknat för tillverkaren av:



Dokka, 03.08.2015

Jan Marcussen, Technical Director