

Leistungserklärung

Leistungserklärung Reyher_4.6 1672-CPD-015/1-2/2011/1-7 REY305_001

Artikelnummer:

```
149241, 149250, 149263, 149266, 149267, 149268, 149270, 149274, 149276, 150105, 150106, 150107, 150108, 150109, 150110, 150111, 150112, 150113, 150115, 150134, 150142, 150150, 150169, 150177, 150185, 150193, 150202, 150203, 150207, 150215, 150223, 150231, 150240, 150258, 150266, 150274, 150312, 150317, 150319, 150320, 150321, 150322, 150339, 150347, 150348, 150355, 150363, 150371, 150380, 150385, 150386, 150398, 150400, 150401, 150406, 150410, 150413, 150415, 150417, 150428, 150432, 150436, 150440, 150441, 150442, 150444, 150445, 150464, 150466, 150467, 150469, 150470, 150472, 150476, 150477, 150481, 150482, 150485, 150489, 150491, 150494, 150495, 150496, 150498, 150499, 150500, 150501, 150502, 150503, 150504, 150505, 150506, 150507, 150509, 150517, 150523, 150524
```

Sprachen: de, en



Leistungserklärung gemäß EU Bauproduktenverordnung (Nr. 305/2011) Declaration of Performance (DoP) in acc. with EU-regulation 305/2011

Nr./No. REY305_001

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Unique identification code of the product type: Metallbau-Garnitur nach EN 15048 der Festigkeitsklasse 4.6/4 wahlweise mit Scheibe(n) structural bolting assemblies acc. to EN 15048 property class 4.6/4 with optional use of washer(s)

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer: *Type, batch or serial number:*

Gemäß den Lieferpapieren. According to delivery notes.

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Intended use as foreseen by the manufacturer:

Garnituren für nicht planmäßig vorgespannte Schraubenverbindungen für den Metallbau. Non-preloaded structural bolting assemblies

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:
Name and contact address of the manufacturer:

F. Reyher Nchfg. GmbH&Co. KG Haferweg 1 22769 Hamburg Deutschland/*Germany*

5. Bevollmächtigter: Authorized representative: Nicht zutreffend. not applicable.

 System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit gemäß EU Verordnung 305/2011: system of the assessment and verification of constancy of performance of the construction product in accordance with EU-regulation 305/2011: System 2+.

7. Für Bauprodukte, die von einer harmonisierten Norm erfasst werden, gilt:
For construction products covered by harmonised european standards:

Die notifizierte Stelle – GSI SLV Hannover (Nr. 1672) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle sowie eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ durchgeführt und ein Zertifikat mit der Nummer 1672-CPD-015/1-2/2011/1-7 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

The notified body – GSI SLV Hannover (no. 1672) – performed the initial inspection of the manufacturing plant and the factory production control (FPC) and the continuous surveillance, assessment and evaluation of the FPC acc. to system 2+ and issued the certificate no. 1672-CPD-015/1-2/2011/1-7 of conformity of the FPC.



8. Für Bauprodukte, die von einer europäischen technischen Bewertung erfasst werden, gilt: Nicht zutreffend. not applicable.

For construction products covered by european technical assessments:

9. Erklärte Leistung: declared performance:

| Wesentliches Merkmal essential characteristics | Leistung performance | Harmonisierte Spezifikation Harmonized standard |
|--|--|---|
| Festigkeitsklasse Schraube Property class bolt | 4.6 | |
| Festigkeitsklasse Mutter Property class nut | 4, 5, 6 oder 8 4, 5, 6 or 8 | |
| Härteklasse Scheibe ⁱ Hardness washer | min. 100 HV | EN 15048 |
| Verwendungseignung Suitability for use | Mindestzugfestigkeit der Garnitur gem. EN 15048-1, Tabelle 7 Minimum tensile strength of the assembly acc. to EN 15048-1, table 7 | LIN 13040 |

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: The performance of the product identified in points 1 and 2 is in coformity with the declared performance in point 9. This Declaration of Performance (DoP) is issued under the soler responsibilitry of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hamburg, 26.07.2013

Klaus-Dieter Schmidt

Leiter Produkt- und Qualitätsmanagement Head of Product and Quality Management

Verwendung der Scheibe ist optional./Use of washer is optional.