LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

fischer Power-Fast Schrauben

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

ETA-11/0027, Anhang A1 – A14

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

Gattung	**Selbstschneidende Schrauben**
zur Verwendung in	**Holzkonstruktionen**
Belastung	**Statisch und quasi-statisch**
Material	**verzinkter Stahl:** **Nur in trockenen Innenräumen.** **Größen:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Nichtrostender Stahl **In trockenen Innenräumen als auch im Freien ohne besonders aggressive Bedingungen** **Größen:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

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

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Deutschland

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: **2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **---**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

ETA-Danmark A/S hat Folgendes ausgestellt: ETA-11/0027
auf der Grundlage von CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD hat

i) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;

ii) laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle.

nach dem System **2+** vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Leistungsbeständigkeitsbescheinigung **0756-CPD-0382**.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Seite 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
charakteristische Quertragfähigkeit	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Seite 7**	
minimaler Achs- und Randabstand	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Seite 12, Seite 13, Anhang C**	

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:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP No. 0756-CPD-0382 - EN

1. Unique identification code of the product-type:

fischer Power-Fast screws

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Generic type	**Self-tapping screws**
For use in	**Timber structures**
Loading	**Static and quasi-static**
Material	**Zinc-plated steel:** **Dry internal conditions only** **Covered sizes:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Covered sizes:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): **---**

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: **2+**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: **---**

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

ETA-Danmark A/S issued ETA-11/0027
on the basis of CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD performed

(i) initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control;

(ii) continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control.

under system **2+** and issued certificate of constancy of performance **0756-CPD-0382**.

9. Declared performance

Essential characteristics	Design Method	Performance	Harmonised technical specification
Characteristic resistance for tension	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
Characteristic resistance for shear	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
Minimum spacing and minimum edge distance	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

DoP №. 0756-CPD-0382 - BG

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Винтове fischer Power-Fast

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

ETA-11/0027, Приложение A1 – A14

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

Категория	**Самонарезни винтове**
За употреба при	**Дървени конструкции**
натоварване	**Статична и квази-статична**
материал	**Поцинкована стомана:** **Само в сухи и закрити помещения** **Размери:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Неръждаема стомана **В сухи закрити помещения и на открито без особено агресивна среда** **Размери:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Германия

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2: **---**

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V: **2+**

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт: **---**

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:

ETA-Danmark A/S издаде ETA-11/0027
на основата на CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD изпълнено

i) първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол в предприятието;

ii) непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието.

по система **2+** и издаде сертификат за постоянството на експлоатационните показатели **0756-CPD-0382**.

9. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Метод за оразмеряване	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Характерна носимоспособност на опън	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, страница 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
Характерна напречна носимоспособност	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, страница 7**	
Минимално отстояние и разстояние	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, страница 12, страница 13, Приложение C**	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP č. 0756-CPD-0382 - CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

vruty fischer Power-Fast

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

ETA-11/0027, Příloha A1 – A14

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

obecný typ	**Závitořezné šrouby**
pro použití v	**Dřevostavby**
zatěžování	**Statická a kvazistatická**
materiál	**Galvanicky zinkovaná ocel:** **Pouze suché vnitřní prostředí** **Zahrnuje velikosti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Nerezová ocel: **vnitřní a vnější použití bez mimořádně agresivního prostředí** **Zahrnuje velikosti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Německo

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: **---**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:
2+

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma: **---**

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

ETA-Danmark A/S vydal ETA-11/0027
na základě CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD provedený
i) počáteční inspekce ve výrobním závodě a řízení výroby,
ii) průběžného dozoru, posouzení a hodnocení řízení výroby.
podle systému **2+** a vydal osvědčení o stálosti vlastností **0756-CPD-0382**.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Metoda návrhu	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
charakteristická únosnost v tahu	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
charakteristická únosnost ve smyku	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 7**	
Minimální rozteč a minimální vzdálenost od okraje	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 12, strana 13, Příloha C**	

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

YDEEVNEDEKLARATION

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - DA

1. Varetypens unikke identifikationskode:

fischer Power-Fast skruer

2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

generiske type	**Self-tapping screws**
til brug i	**Timber structures**
lastning	**Statisk og kvasistatiske**
materiale	**Galvaniseret stål:** **Dry internal conditions only** **Dækkede størrelser:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Dækkede størrelser:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2: **---**

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: **2+**

7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard: **---**

8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

ETA-Danmark A/S og udstedte ETA-11/0027

på grundlag af CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD udføres

i) indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol

ii) kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol.

efter system **2+** og udstedte attest for byggevarens ydeevnes konstans **0756-CPD-0382**.

9. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Design Method	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristiske modstand for spænding	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
karakteristiske modstand for forskydningsstyrke	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
minimumsafstand og minimum kantafstand	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

DoP Αριθ. 0756-CPD-0382 - EL

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

fischer ξυλόβιδες Power-Fast

2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4:

ETA-11/0027, σημείωση A1 – A14

3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:

γενικός τύπος	**αυτοδιάτρητη βίδα**
για χρήση σε	**Ξύλινες κατασκευές**
φόρτιση	**Στατική**
υλικό	**γαλβανισμένος χάλυβας** **μόνο για εσωτερικούς στεγνούς χώρους** **μεγέθη:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	ανοξείδωτος χάλυβας **σε εσωτερικούς στεγνούς χώρους αλλά και εξωτερικά χωρίς ιδιαίτερα επιθετικές συνθήκες** **μεγέθη:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2: **---**

6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V: **2+**

7. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο: **---**

8. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:

ETA-Danmark A/S εξέδωσε ETA-11/0027

βάσει του CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD εκτελείται

i) την αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο·

ii) τη συνεχή εποπτεία, εξέταση και αξιολόγηση του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο.

βάσει του συστήματος **2+** και εξέδωσε πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης **0756-CPD-0382**.

9. Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Μέθοδος σχεδιασμού	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
χαρακτηριστική εφελκυστική αντοχή	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, σελίδα 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
χαρακτηριστική διατμητική αντοχή	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, σελίδα 7**	
ελάχιστη απόσταση αξόνων και από την ακμή	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, σελίδα 12, σελίδα 13, σημείωση C**	

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4:

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP no 0756-CPD-0382 - ES

1. Código de identificación única del producto tipo:

fischer Power-Fast screws

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

tipo genérico	**Self-tapping screws**
para su uso en	**Timber structures**
carga	**tático y cuasi-estático**
material	**Acero galvanizado:** **Dry internal conditions only** **Tamaños cubiertos:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Tamaños cubiertos:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: **---**

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: **2+**

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: **---**

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

ETA-Danmark A/S emitido ETA-11/0027
sobre la base de CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD realizado

i) la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,

ii) la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica.

por el sistema **2+** y emitido certificado de constancia de prestaciones **0756-CPD-0382**.

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Método de Diseño	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
resistencia característica para la tensión	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
resistencia característica a cortante	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
espacio mínimo y la distancia mínima del borde	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

DoP nr 0756-CPD-0382 - ET

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

fischer Power-Fast screws

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

ETA-11/0027, Lisa A1 – A14

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

Toote tüüp	**Isepuurivad kruvid**
kasutamiseks	**Puitehitised**
laadimine	**Staatiline ja kvaasstaatiline**
materjal	**Tsingitud teras** **kuivade sisetingimuste jaoks** **Suurused:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	roostevaba teras **Kasutamiseks sise- ja välistingimustes** **Suurused:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid: **---**

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: **2+**

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral: **---**

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

ETA-Danmark A/S ning andis välja ETA-11/0027
alusel, CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD läbi

i) tootva tehase esmane ülevaatus ja tehase tootmisohje esmane ülevaatus;

ii) tehase tootmisohje pidev järelevalve ja hindamine.

süsteemi kohaselt **2+** ning andis välja toimivuse püsivuse sertifikaat **0756-CPD-0382**.

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Projekteerimismeetod	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tõmbejõu näitaja	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
Lõikejõu näitaja	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
Minimaalne paigalduskaugus ja minimaalne kaugus äärest	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, lehekülg 12, lehekülg 13, Lisa C**	

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP Nro 0756-CPD-0382 - FI

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

fischer Power-Fast ruuvit

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

ETA-11/0027, Liite A1 – A14

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

yleinen tyyppi	**Itsekierteittävä ruuvi**
käytettäväksi	**Puun rakenne**
kuormitus	**Staattinen ja kvasistaattinen**
materiaali	**Sinkittyä teräs:** **Ainoastaan kuiviin sisätiloihin** **Kattaa koot:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0** **Ruostumaton teräs:** **Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön erityisen agressiivisissa olosuhteissa** **Kattaa koot:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Saksa

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: **---**

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: **2+**

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta: **---**

8. Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-Danmark A/S antoi ETA-11/0027
joka perustuu CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD esitetty
i) tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;
ii) tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi.
järjestelmän **2+** ja antoi sertifikaatin suoritustasojen pysyvyydestä **0756-CPD-0382**.

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	laskentamalli	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
ominaisarvo/ jännitys	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, sivu 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
ominaisarvo/ leikkaus	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, sivu 7**	
minimietäisyys ja minimi reunaetäisyys	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, sivu 12, sivu 13, Liite C**	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP No 0756-CPD-0382 - FR

1. Code d'identification unique du produit type:

vis fischer Power-Fast

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

ETA-11/0027, Annexe A1 – A14

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

type générique	**Vis auto-perceuse**
pour une utilisation dans	**Construction bois**
chargement	**Statique et quasi-statique**
matériaux	**Acier zingué :** **Ambiances intérieures sèches uniquement** **Dimensions** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Acier inoxydable **usage en intérieure et extérieure sans conditions d'agressivités particulières** **Dimensions** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Allemagne

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2: **---**

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: **2+**

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: **---**

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

ETA-Danmark A/S a délivré ETA-11/0027

sur la base de CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD Réalisé

i) une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;

ii) une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

selon le système **2+** a délivré le certificat de constance des performances **0756-CPD-0382**.

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Méthode de calcul	Performances	Spécifications techniques harmonisées
résistance caractéristique à la traction	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
résistance caractéristique au cisaillement	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
entraxe et distance au bord minimum	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annexe C**	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DEARBHÚ FEIDHMÍOCHTA

DoP Uimh. 0756-CPD-0382 - GA

1. Cód uathúil aitheantais an chineáil táirge:

fischer Power-Fast screws

2. Uimhir chineáil, baiscuimhir nó uimhir sraithe nó aon eilimint eile lena bhféadfar táirge foirgníochta a shainaithint, mar a cheanglaítear faoi Airteagal 11(4):

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. An úsáid nó na húsáidí atá beartaithe don táirge foirgníochta, i gcomhréir leis an tsonraíocht theicniúil chomhchuibhithe is infheidhme, de réir mar a shamhlaíonn an monaróir:

cineál cineálach	**Self-tapping screws**
lena n-úsáid i	**Timber structures**
luchtú	**Statach agus gar-statach**
ábhar	**Cruach since-plátáilte:** **Dry internal conditions only** **Méideanna Clúdaithe:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Méideanna Clúdaithe:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Ainm, trádainm cláraithe nó trádmharc cláraithe agus seoladh an mhonaróra, mar a cheanglaítear faoi Airteagal 11(5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, An Ghearmáin

5. I gcás inarb infheidhme, ainm agus seoladh teagmhála an ionadaí údaraithe a gcumhdaíonn a shainordú na cúraimí a shonraítear in Airteagal 12(2): **---**

6. Córas nó córais measúnaithe agus fíoraithe seasmhachta feidhmíochta an táirge foirgníochta mar atá leagtha amach in Iarscríbhinn V: **2+**

7. I gcás ina mbaineann an dearbhú feidhmíochta le táirge foirgníochta a chumhdaítear le caighdeán comhchuibhithe: **---**

8. I gcás ina mbaineann an dearbhú feidhmíochta le táirge foirgníochta ar eisíodh Measúnú Teicniúil Eorpach ina leith:

ETA-Danmark A/S agus d'eisigh sé ETA-11/0027
ar bhonn CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD a dhéantar

(i) iniúchadh tosaigh ar an ngléasra monaraíochta agus ar rialú ar tháirgeacht mhonarchan;

(ii) faireachas leanúnach, measúnú leanúnach agus meastóireacht leanúnach ar rialú ar tháirgeacht mhonarchan.

faoin gcóras **2+** agus d'eisigh deimhniú maidir le seasmhacht feidhmíochta **0756-CPD-0382**.

9. An fheidhmíocht dhearbhaithe

Saintréithe sár-riachtanacha	Modh Deartha	Feidhmíocht	Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe
friotaíocht tréith do teannas	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
friotaíocht tréith do lomadh	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
spásáil íosta agus fad imeall íosta	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Tá feidhmíocht an táirge a shainaithnítear i bpointe 1 agus i bpointe 2 i gcomhréir leis an bhfeidhmíocht dhearbhaithe i bpointe 9.

Is faoi fhreagracht an mhonaróra a shainaithnítear i bpointe 4 amháin a eisítear an dearbhú feidhmíochta seo.

Arna shíniú le haghaidh an mhonaróra agus thar a cheann ag:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

DoP sz. 0756-CPD-0382 - HU

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

fischer Power-Fast csavarok

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

ETA-11/0027, Melléklet A1 – A14

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

általános típus	**Önmetsző csavarok**
való használatra	**Faszerkezetek**
terhelés	**Statikus és kvázi-statikus**
anyag	**Horganyzott acél:** **Csak száraz beltéri helyiségekben** **Méretek:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Rozsdamentes acél **Beltéri és kültéri alkalmazás különösen agresszív körülmények nélkül** **Méretek:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Németország

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak: **---**

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek: **2+**

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén: **---**

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:

ETA-Danmark A/S a következőt adta ki: ETA-11/0027
alapján CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD teljesített

i. a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata;

ii. az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete, vizsgálata és értékelése.

a rendszerben **2+** és a következőt adta ki: a termék megfelelőségi tanúsítványa **0756-CPD-0382**.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	tervezési módszer	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
karakterisztikus ellenállás húzásra	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, oldal 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
karakterisztikus ellenállás nyírásra	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, oldal 7**	
minimális tengelytávolság és minimális peremtávolság	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, oldal 12, oldal 13, Melléklet C**	

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP n. 0756-CPD-0382 - IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Viti fischer Power-Fast

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

ETA-11/0027, Appendice A1 – A14

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

tipo generico	**Vite autofilettante**
per l'uso in	**Strutture in legno**
Carico	**Statico e quasi-statico**
materiale	**Acciaio zincato a freddo:** **Solo in ambienti interni asciuttti** **Dimensioni:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Acciaio inossidabile: **Uso in ambienti interni ed esterni senza particolari condizioni aggressive** **Dimensioni:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germania

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: **---**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: **---**

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

ETA-Danmark A/S ha rilasciato ETA-11/0027
in base a CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD eseguita
i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
secondo il sistema **2+** e ha rilasciato certificato di costanza della prestazione **0756-CPD-0382**.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Metodo di progettazione	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
resistenza caratteristica a trazione	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
resistenza caratteristica a taglio	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 7**	
interasse minimo e distanza dal bordo minima	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 12, pagina 13, Appendice C**	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - LT

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

fischer Power-Fast screws

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:

ETA-11/0027, Priedas A1 – A14

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

Bendras tipas	**Savisriegiai**
naudojimui	**Medinės konstrukcijos**
apkrova	**Statinės ir kvazi-statinės**
medžiaga	**Cinkuotas plienas:** **Tik sausoms vidaus patalpoms** **Dydžiai:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Nerūdijantis plienas: **Naudojimui pastatų viduje ir išorėje, esant ne agresyvioms sąlygoms** **Dydžiai:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas: **---**

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede: **2+**

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju: **---**

8. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju:

ETA-Danmark A/S išdavė ETA-11/0027
remdamasi CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD atlikti

i) pradinė gamyklos inspekcija ir gamybos kontrolė;
ii) nuolatinė gamybos kontrolė, priežiūra ir vertinimas.

pagal sistemą **2+** ir išdavė eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą **0756-CPD-0382**.

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Sertifikavimo metodas	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Charakterinė tempimo apkrova	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Puslapis 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
Charakterinė kirpimo (šlyties) apkrova	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Puslapis 7**	
Minimalus atstumas tarp ašių ir s ir minimalus atstumas nuo krašto	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Puslapis 12, Puslapis 13, Priedas C**	

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - LV

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

fischer Power-Fast screws

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā:

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:

vispārēja tipa	**Self-tapping screws**
izmantošanai	**Timber structures**
iekraušana	**Statiskā un kvazistatiskām**
materiāls	**Cinkota tērauda:** **Dry internal conditions only** **Segtās izmēri:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Segtās izmēri:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: **---**

6. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā: **2+**

7. Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts: **---**

8. Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-Danmark A/S izdeva ETA-11/0027
pamatojoties zu CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD veikts

i) ražotnes un ražošanas procesa kontroles sākotnējo inspicēšanu;

ii) ražošanas procesa kontroles nepārtrauktu uzraudzību, novērtēšanu un pārbaudēm.

atbilstīgi sistēmai **2+** un izdeva pēc vajadzības – ekspluatācijas īpašību noturības sertifikātu **0756-CPD-0382**.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	dizains metode	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
raksturīgo pretestību spriedzes	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
raksturīgo pretestību bīdes	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
Minimālais atstatums un minimālais attālums līdz malai	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

DoP Nru 0756-CPD-0382 - MT

1. Kodiċi uniku ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott:

fischer Power-Fast screws

2. Tip, numru tal-lott jew tas-serje jew kwalunkwe element ieħor li jippermetti l-identifikazzjoni tal-prodott għall-bini kif meħtieġ taħt l-Artikolu 11(4):

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Użu jew użi intiżi tal-prodott għall-bini, f'konformità mal-ispeċifikazzjoni teknika armonizzata applikabbli, kif previst mill-manifattur:

tip ġeneriku	**Self-tapping screws**
għall-użu fil-	**Timber structures**
tagħbija	**Statiċi u kważi statika**
materjal	**Azzar żingu indurati:** **Dry internal conditions only** **Daqsijiet Koperti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Daqsijiet Koperti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Isem, isem tal-kummerċ irreġistrat jew it-trade mark irreġistrat u indirizz ta' kuntatt tal-manifattur kif meħtieġ taħt l-Artikolu 11(5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Fejn applikabbli, l-isem u l-indirizz ta' kuntatt tar-rappreżentant awtorizzat li l-mandat tiegħu jkopri l-kompiti speċifikati l-Artikolu 12(2): **---**

6. Is-sistema jew sistemi ta' valutazzjoni u verifika tal-kostanza tal-prestazzjoni tal-prodott għall-bini kif stabbilit fl-Anness V: **2+**

7. Fil-każ tad-dikjarazzjoni tal-prestazzjoni rigward prodott għall-bini kopert minn standard armonizzat: **---**

8. Fil-każ tad-dikjarazzjoni tal-prestazzjoni rigward prodott għall-bini kopert li għalih tkun inħarġet Valutazzjoni Teknika Ewropea:

ETA-Danmark A/S maħruġa ETA-11/0027

abbazi ta' CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD mwettqa

(i) l-ispezzjoni inizjali tal-impjant ta' manifattura u tal-kontroll tal-produzzjoni fil-fabbrika;

(ii) is-sorveljanza, il-valutazzjoni u l-evalwazzjoni kontinwa tal-kontroll tal-produzzjoni fil-fabbrika.

taħt is-sistema **2+** u maħruġa ċertifikat ta' kostanza tal-prestazzjoni **0756-CPD-0382**.

9. Prestazzjoni ddikjarata

Karatteristiċi essenzjali	Metodu Design	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
reżistenza karatteristiku għall tensjoni	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
reżistenza karatteristiku għall shear	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
ispazjar minimu u d-distanza minima tarf	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat fil-punti 1 u 2 hija f'konformità mal-prestazzjoni ddikjarata fil-punt 9.

Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni hi maħruġa taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat fil-punt 4.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

PRESTATIEVERKLARING

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - NL

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

fischer Power-Fast screws

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

ETA-11/0027, Bijlage A1 – A14

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Algemeen	**Zelf tappende schroeven**
te gebruiken in	**Houtconstructies**
belasting	**Statisch en quasi-statisch**
Materiaal	**Electrolitysch verzinkt staal:** **Droge binnenruimtes** **Afmetingen** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Roestvast staal: **Binnen en buitentoepassingen in een niet agressief milieu** **Afmetingen** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: **---**

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **2+**

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: **---**

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

ETA-Danmark A/S heeft verstrekt ETA-11/0027
op basis van CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD uitgevoerd

i) de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek;

ii) permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.

onder systeem **2+** en heeft verstrekt het certificaat van prestatiebestendigheid **0756-CPD-0382**.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Ontwerp methode	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
karakteristieke trek weerstand	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
karakteristieke afschuif weerstand	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 7**	
minimale hoh- en rand-afstand	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, pagina 12, pagina 13, Bijlage C**	

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DoP Nr 0756-CPD-0382 - PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

wkręty fischer Power-Fast

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

ETA-11/0027, załącznik A1 – A14

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

typ ogólny	**wkręty samowiercące**
do zastosowania w	**konstrukcje drewniane**
obciążenie	**statyczne lub quasi-statyczne**
materiał	**stal ocynkowana:** **tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz budynków** **o rozmiarach:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	stal nierdzewna: **do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budyków, bez narażenia na szczególnie agresywne środowisko** **o rozmiarach:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Niemcy

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: **---**

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **2+**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: **---**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

ETA-Danmark A/S wydał(-a/-o) ETA-11/0027
na podstawie CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD o właściwościach

(i) wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji;

(ii) stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji.

w systemie **2+** i wydał(-a/-o) certyfikat stałości właściwości użytkowych **0756-CPD-0382**.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	metoda projektowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
nośność charakterystyczna na wyrywanie	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strona 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
nośność charakterystyczna na ścinanie	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strona 7**	
minimalne odległości osiowe i od krawędzi	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strona 12, strona 13, załącznik C**	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DoP N.o 0756-CPD-0382 - PT

1. Código de identificação único do produto-tipo:

fischer Power-Fast screws

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.o 4 do artigo 11.o:

ETA-11/0027, Anexo A1 – A14

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

tipo genérico	**parafusos de pancada**
para uso em	**Estruturas de madeira**
carregamento	**Estática e quase-estática**
material	**Aço zincado:** **apenas para aplicações secas no interior** **Tamanhos abrangidos:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Aço inoxidável **uso interno e externo sem condições particularmente agressivas** **Tamanhos abrangidos:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.o 5 do artigo 11.o:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.o 2 do artigo 12.o: **---**

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V: **2+**

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: **---**

8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:

ETA-Danmark A/S emitiu ETA-11/0027

com base em CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD realizada

i) na inspecção inicial da unidade fabril e no controlo da produção em fábrica;

ii) no acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica;

no âmbito do sistema **2+** e emitiu certificado de regularidade do desempenho **0756-CPD-0382**.

9. Desempenho declarado

Características essenciais	Método de projecto	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
caracteristicas de resistência à tensão	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, página 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
caracteristicas de resistência ao corte	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, página 7**	
espaçamento mínimo e distância mínima ao bordo	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, página 12, página 13, Anexo C**	

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DoP Nr. 0756-CPD-0382 - RO

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

fischer Power-Fast screws

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):

ETA-11/0027, Annex A1 – A14

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

tip generic	**Self-tapping screws**
pentru utilizarea în	**Timber structures**
încărcare	**Static și cvasi-static**
material	**Oțel zincat:** **Dry internal conditions only** **Dimensiuni acoperite:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Stainless steel: **Internal and external use without particular aggressive conditions** **Dimensiuni acoperite:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2): **---**

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V: **2+**

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: **---**

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

ETA-Danmark A/S și a emis ETA-11/0027
pe baza CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD efectuată
(i) inspectării inițiale a fabricii și a controlului producției în fabrică;
(ii) supravegherii și evaluării continue a controlului producției în fabrică.
în cadrul sistemului **2+** și a emis certificatul de constanță a performanței **0756-CPD-0382**.

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Metoda de proiectare	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența caracteristică pentru tensiune	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
Rezistența caracteristică la forfecare	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 7**	
spațiere minim și distanța minimă de margine	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, page 12, page 13, Annex C**	

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP č. 0756-CPD-0382 - SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

fischer skrutky Power-Fast

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:

ETA-11/0027, príloha A1 – A14

3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:

všeobecný typ	**samorezné skrutky**
pre použitie v	**drevené konštrukcie**
zaťaženie	**Statické a kvázi-statické**
materiál	**Galvanicky pozinkovaná oceľ:** **len pre suché vnútorné prostredie** **zahŕňa veľkosti** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Nereezová oceľ: **vnútorné a vonkajšie použitie bez mimoriadnych agresívnych podmienok** **zahŕňa veľkosti** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Nemecko

5. V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2: **---**

6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V: **2+**

7. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma: **---**

8. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:

ETA-Danmark A/S vydal(-a) ETA-11/0027
na základe CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD vykonáva

i) počiatočnej inšpekcie výrobného závodu a systému riadenia výroby;

ii) priebežného dohľadu nad systémom riadenia výroby a posudzovania a hodnotenia systému riadenia výroby.

v systéme **2+** a vydal(-a) certifikát o nemennosti parametrov **0756-CPD-0382**.

9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	metóda návrhu	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
charakteristická únosnosť v ťahu	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
charakteristická únosnosť v šmyku	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 7**	
Minimálna osová a minimálna okrajová vzdialenosť	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, strana 12, strana 13, príloha C**	

10. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 9.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

i. V. W. Hengesbach i. V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

IZJAVA O LASTNOSTIH

DoP št. 0756-CPD-0382 - SL

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

fischer Power-Fast vijaki

2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):

ETA-11/0027, dodatek A1 – A14

3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

generični tip	**samorezni vijaki**
za uporabo v	**lesene konstrukcije**
obremenitev	**Statično in skoraj statično**
Material	**Pocinkano jeklo:** **Le v suhem zaprtem prostoru** **velikosti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Nerjaveče jeklo **uporaba v suhi notranjosti in na prostem pod agresivnimi pogoji** **velikosti:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Nemčija

5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2): **---**

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V: **2+**

7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard: **---**

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

ETA-Danmark A/S izdal ETA-11/0027

na podlagi CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD izvedel

(i) začetnega pregleda proizvodnega obrata in tovarniške kontrole proizvodnje;

(ii) stalnega nadzora, ocenjevanja in vrednotenja tovarniške kontrole proizvodnje.

v okviru sistema **2+** in izdal potrdilo o nespremenljivosti lastnosti **0756-CPD-0382**.

9. Navedena lastnost

Bistvene značilnosti	metoda ocenjevanja	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
značilna vlečna nosilnost	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, stran 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
značilna strižna nosilnost	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, stran 7**	
minimalna medosna razdalja in razdalja do roba	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, stran 12, stran 13, dodatek C**	

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9.

Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17

PRESTANDADEKLARATION

DoP Nr 0756-CPD-0382 - SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:

fischer Power-Fast screws

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

ETA-11/0027, Bilaga A1 – A14

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

generisk typ	**Gängpressande skruvar**
för användning i	**Träkonstruktioner**
Belastning	**Statisk och kvasi-statiska**
material	**Förzinkat stål:** **Enbart torrt inomhusklimat** **Täckta storlekar:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0**
	Rostfritt stål: **Invändigt och utvändigt användande, ej utsatt för markant aggressiv miljö** **Täckta storlekar:** **Power-Fast 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 6,0 / 8,0**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, Germany

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2: **---**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: **2+**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: **---**

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

ETA-Danmark A/S har utfärdat ETA-11/0027
på grundval av CUAP, ETA-11/0027.

MPA Darmstadt 0756-CPD utfört

i) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik,

ii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik.

enligt system **2+** och har utfärdat intyg om kontinuitet för produktens prestanda **0756-CPD-0382**.

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Design Metod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
karakteristiska bärförmågan för spänning	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Sida 5**	**CUAP, ETA-11/0027**
karakteristiska bärförmågan för skjuvning	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Sida 7**	
minsta avstånd och minsta kantavstånd	**ETA-11/0027, Annex B**	**ETA-11/0027, ETA-11/0027, Sida 12, Sida 13, Bilaga C**	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

i.V. W. Hengesbach i.V. A. Bucher

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Zulassungen & Technische Dokumente

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Waldachtal, 2013-06-17