

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

fischer Power-Full Schrauben

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

ETA-12/0073, Anhang A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
auf der Grundlage von CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Seite 4	CUAP, ETA-12/0073
charakteristische Quertragfähigkeit	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Seite 5	
minimaler Achs- und Randabstand	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Seite 11, Seite 12, Anhang B, Anhang C, Anhang D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
 Dipl.-Ing.
 Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP No. 1034-CPD-2005-1-12 - EN

1. Unique identification code of the product-type:

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
on the basis of CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Declared performance

Essential characteristics	Design Method	Performance	Harmonised technical specification
Characteristic resistance for tension	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
Characteristic resistance for shear	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
Minimum spacing and minimum edge distance	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

i. V. A. Bucher
Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

DoP №. 1034-CPD-2005-1-12 - BG

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Винтове fischer Power-Full

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

ETA-12/0073, Приложение А

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 натоварване	Дървени конструкции
	Статична и квази-статична
материал	Поцинкована стомана: Само в сухи и закрити помещения Размери: Power-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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, Weinalde 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-12/0073

на основата на CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Деклариранни експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Метод за оразмеряване	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Характерна носимоспособност на опън	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, страница 4	CUAP, ETA-12/0073
Характерна напречна носимоспособност	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, страница 5	
Минимално отстояние и разстояние	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, страница 11, страница 12, Приложение В, Приложение С, Приложение D	

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, 2013-06-18

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP č. 1034-CPD-2005-1-12 - CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

vruty fischer Power-Full

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

ETA-12/0073, Příloha A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
na základě CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Metoda návrhu	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
charakteristická únosnost v tahu	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 4	CUAP, ETA-12/0073
charakteristická únosnost ve smyku	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 5	
Minimální rozteč a minimální vzdálenost od okraje	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 11, strana 12, Příloha B, Příloha C, Příloha D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

YDEEVNEDEKLARATION

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - DA

1. Varetypens unikke identifikationskode:

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

på grundlag af CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Design Method	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristiske modstand for spænding	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
karakteristiske modstand for forskydningsstyrke	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
minimumsafstand og minimum kantafstand	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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, 2013-06-18

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

DoP Αριθ. 1034-CPD-2005-1-12 - EL

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

fischer ξυλόβιδες Power-Full

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-12/0073, σημείωση A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

βάσει του CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12.**

9. Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Μέθοδος σχεδιασμού	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
χαρακτηριστική εφελκυστική αντοχή	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, σελίδα 4	CUAP, ETA-12/0073
χαρακτηριστική διατμητική αντοχή	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, σελίδα 5	
ελάχιστη απόσταση αξόνων και από την ακμή	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, σελίδα 11, σελίδα 12, σημείωση Β, σημείωση C, σημείωση D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP no 1034-CPD-2005-1-12 - ES

1. Código de identificación única del producto tipo:

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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, Weinalde 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-12/0073
sobre la base de CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Método de Diseño	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
resistencia característica para la tensión	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
resistencia característica a cortante	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
espacio mínimo y la distancia mínima del borde	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

DoP nr 1034-CPD-2005-1-12 - ET

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

fischer Power-Full screws

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

ETA-12/0073, Lisa A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

alusel, CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12.**

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Projekteerimismeetod	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tõmbejõu näitaja	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
Lõikejõu näitaja	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
Minimaalne paigalduskaugus ja minimaalne kaugus äärest	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Lisa B, Lisa C, Lisa D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
 Dipl.-Ing.
 Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP Nro 1034-CPD-2005-1-12 - FI

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

fischer Power-Full ruuvit

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

ETA-12/0073, Liite A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi 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 toimeksianto kuuluu 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: ---

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

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

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

ETA-Danmark A/S antoi ETA-12/0073
joka perustuu CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-CPD esitetty

i) tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;

ii) tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi.

järjestelmän **2+** ja antoi sertifikaatin suoritusasteiden pysyvyydestä **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	laskentamalli	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
ominaisarvo/ jännitys	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, sivu 4	CUAP, ETA-12/0073
ominaisarvo/ leikkaus	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, sivu 5	
minimietäisyys ja minimi reunaetäisyys	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, sivu 11, sivu 12, Liite B, Liite C, Liite D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP No 1034-CPD-2005-1-12 - FR

1. Code d'identification unique du produit type:

vis fischer Power-Full

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-12/0073, Annexe A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
sur la base de CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Méthode de calcul	Performances	Spécifications techniques harmonisées
résistance caractéristique à la traction	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
résistance caractéristique au cisaillement	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
entraxe et distance au bord minimum	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annexe B, Annexe C, Annexe D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
 Dipl.-Ing.
 Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DEARBHÚ FEIDHMÍOCHTA

DoP Uimh. 1034-CPD-2005-1-12 - GA

1. Cód uathúil aitheantais an chineáil táirge:

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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 údairithe 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-12/0073
ar bhonn CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. An fheidhmíocht dhearbhaithe

Saintréithe sár-riachtanacha	Modh Deartha	Feidhmíocht	Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe
friotaíocht tréith do teannas	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
friotaíocht tréith do lomadh	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
spásáil íosta agus fad imeall íosta	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

Is faoi fhreagracht an mhonaróra a shaináithnítear 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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

DoP sz. 1034-CPD-2005-1-12 - HU

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

fischer Power-Full 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-12/0073, Melléklet A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
alapján CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	tervezési módszer	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
karakterisztikus ellenállás húzásra	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, oldal 4	CUAP, ETA-12/0073
karakterisztikus ellenállás nyírásra	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, oldal 5	
minimális tengelytávolság és minimális peremtávolság	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, oldal 11, oldal 12, Melléklet B, Melléklet C, Melléklet D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP n. 1034-CPD-2005-1-12 - IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Viti fischer Power-Full

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-12/0073, Appendice A

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 asciutti
	Dimensioni: Power-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

in base a CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Metodo di progettazione	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
resistenza caratteristica a trazione	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 4	CUAP, ETA-12/0073
resistenza caratteristica a taglio	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 5	
interasse minimo e distanza dal bordo minima	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 11, pagina 12, Appendice B, Appendice C, Appendice D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - LT

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

fischer Power-Full 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-12/0073, Priedas A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

remdamasi CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12.**

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Sertifikavimo metodas	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Charakterinė tempimo apkrova	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Puslapis 4	CUAP, ETA-12/0073
Charakterinė kirpimo (šlyties) apkrova	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Puslapis 5	
Minimalus atstumas tarp ašių ir s ir minimalus atstumas nuo krašto	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Puslapis 11, Puslapis 12, Priedas B, Priedas C, Priedas D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
 Dipl.-Ing.
 Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - LV

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

fischer Power-Full screws

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

ETA-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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

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

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

**ETA-Danmark A/S izdeva ETA-12/0073
pamatojoties zu CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 – eksploatācijas īpašību noturības sertifikātu **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Deklarētās eksploatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	dizains metode	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
raksturīgo pretestību spriedzes	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
raksturīgo pretestību bīdes	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
Minimālais atstatums un minimālais attālums līdz malai	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
 Dipl.-Ing.
 Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

DoP Nru 1034-CPD-2005-1-12 - MT

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

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

3. Użu jew użi intenzi 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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinalde 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-12/0073
abbazi ta' CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Prestazzjoni ddikjarata

Karatteristiċi essenzjali	Metodu Design	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
reżistenza karatteristiku għall tensjoni	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
reżistenza karatteristiku għall shear	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
ispazjar minimu u d-distanza minima tarf	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

PRESTATIEVERKLARING

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - NL

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

fischer Power-Full screws

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

ETA-12/0073, Bijlage A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
op basis van CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Ontwerp methode	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
karacteristieke trek weerstand	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 4	CUAP, ETA-12/0073
karacteristieke afschuif weerstand	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 5	
minimale hoh- en rand-afstand	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, pagina 11, pagina 12, Bijlage B, Bijlage C, Bijlage D	

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

i. V. A. Bucher
Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DoP Nr 1034-CPD-2005-1-12 - PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

wkręty fischer Power-Full

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

ETA-12/0073, załącznik A

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

typ ogólny	wkręty samowierzące
do zastosowania w	konstrukcje drewniane
obciążenie	statyczne lub quasi-statyczne
materiał	stal ocynkowana: tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz budynków o rozmiarach: Power-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

na podstawie CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12.**

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	metoda projektowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
nośność charakterystyczna na wyrywanie	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strona 4	CUAP, ETA-12/0073
nośność charakterystyczna na ścinanie	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strona 5	
minimalne odległości osiowe i od krawędzi	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strona 11, strona 12, załącznik B, załącznik C, załącznik D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DoP N.o 1034-CPD-2005-1-12 - PT

1. Código de identificação único do produto-tipo:

fischer Power-Full 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-12/0073, Anexo A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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, Weinalde 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-12/0073
com base em CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Desempenho declarado

Características essenciais	Método de projecto	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
características de resistência à tensão	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, página 4	CUAP, ETA-12/0073
características de resistência ao corte	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, página 5	
espaçamento mínimo e distância mínima ao bordo	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, página 11, página 12, Anexo B, Anexo C, Anexo D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DoP Nr. 1034-CPD-2005-1-12 - RO

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

fischer Power-Full 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-12/0073, Annex A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
pe baza CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-CPD efectuată

(i) inspecției 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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Metoda de proiectare	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența caracteristică pentru tensiune	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 4	CUAP, ETA-12/0073
Rezistența caracteristică la forfecare	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 5	
spațiere minim și distanța minimă de margine	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, page 11, page 12, Annex B, Annex C, Annex D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP č. 1034-CPD-2005-1-12 - SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

fischer skrutky Power-Full

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-12/0073, príloha A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
na základe CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	metóda návrhu	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
charakteristická únosnosť v ťahu	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 4	CUAP, ETA-12/0073
charakteristická únosnosť v šmyku	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 5	
Minimálna osová a minimálna okrajová vzdialenosť	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, strana 11, strana 12, príloha B, príloha C, príloha D	

10. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými 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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

IZJAVA O LASTNOSTIH

DoP št. 1034-CPD-2005-1-12 - 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-12/0073, dodatek A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073

na podlagi CUAP, ETA-12/0073.

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Navedena lastnost

Bistvene značilnosti	metoda ocenjevanja	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
značilna vlečna nosilnost	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, stran 4	CUAP, ETA-12/0073
značilna strižna nosilnost	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, stran 5	
minimalna medosna razdalja in razdalja do roba	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, stran 11, stran 12, dodatek B, dodatek C, dodatek D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

PRESTANDEDEKLARATION

DoP Nr 1034-CPD-2005-1-12 - SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:

fischer Power-Full screws

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

ETA-12/0073, Bilaga A

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-Full 6,5 / 8,0 / 10,0

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-12/0073
på grundval av CUAP, ETA-12/0073.**

MPA Darmstadt 1034-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 **1034-CPD-2005-1-12**.

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Design Metod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
karaktäristiska bärförmågan för spänning	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Sida 4	CUAP, ETA-12/0073
karaktäristiska bärförmågan för skjuvning	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Sida 5	
minsta avstånd och minsta kantavstånd	ETA-12/0073, pages 4 - 8	ETA-12/0073, Sida 11, Sida 12, Bilaga B, Bilaga C, Bilaga D	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18