

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0756-CPD-0286 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Upat EXA Express-Anker

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

ETA-00-0004, Anhang 1 – 2

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

Gattung	Drehmoment-kontrolliert spreizender Anker (Bolzentyp)
zur Verwendung in	ungerissenen Beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Option / Kategorie	ETAG 001 - Option 7
Belastung	Statisch und quasi-statisch
Material	verzinkter Stahl:
	Nur in trockenen Innenräumen.
	Größen: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) hat Folgendes ausgestellt: ETA-00-0004
 auf der Grundlage von ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Option 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD hat

i) Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;

ii) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;

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

nach dem System **1** vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Leistungsbeständigkeitsbescheinigung **0756-CPD-0286**.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anhang 4	ETAG 001-1
charakteristische Quertragfähigkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anhang 5	
minimaler Achs- und Randabstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anhang 3	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anhang 4, Anhang 5	

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. 0756-CPD-0286 - EN

1. Unique identification code of the product-type:

Upat EXA Express-Anchor

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

ETA-00-0004, Annex 1 – 2

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

Generic type	Torque controlled expansion anchor (wedge type)
For use in	Non-cracked concrete C20/25 – C50/60 (EN 206)
Option / category	ETAG 001 - Option 7
Loading	Static and quasi-static
Material	Zinc-plated steel:
	Dry internal conditions only
	Covered sizes: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) issued ETA-00-0004

on the basis of ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Option 7

MPA Darmstadt 0756-CPD performed

(i) determination of the product type on the basis of type testing (including sampling), type calculation, tabulated values or descriptive documentation of the product;

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

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

under system **1** and issued certificate of constancy of performance **0756-CPD-0286**.

9. Declared performance

Essential characteristics	Design Method	Performance	Harmonised technical specification
Characteristic resistance for tension	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
Characteristic resistance for shear	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
Minimum spacing and minimum edge distance	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
Displacement for serviceability limit state	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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 №. 0756-CPD-0286 - BG

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Анкер за бърз монтаж Upat EXA

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

ETA-00-0004, Приложение 1 – 2

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

Категория	Анкер с разширяване, контролирано чрез въртящия момент (с болт)
За употреба при	Ненапукан бетон C20/25 - C50/60 (EN 206)
опция / категория	ETAG 001 - опция 7
натоварване	Статична и квази-статична
материал	Поцинкована стомана:
	Само в сухи и закрити помещения
	Размери: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) издаде ETA-00-0004
на основата на ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - опция 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD изпълнено

i) определяне на типа продукт въз основа на изпитването на типа (включително подбиране на образец), изчисляване на типа, таблични стойности или описателна документация на продукта;

- ii) първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол в предприятието;
iii) непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието.
по система **1** и издаде сертификат за постоянството на експлоатационните показатели **0756-CPD-0286**.

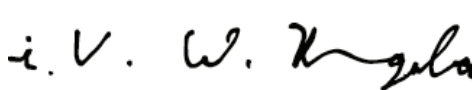
9. Деклариранни експлоатационни показатели


Съществени характеристики	Метод за измерване	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Характерна носимоспособност на опън	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Приложение 4	ETAG 001-1
Характерна напречна носимоспособност	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Приложение 5	
Минимално отстояние и разстояние	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Приложение 3	
Изместване в граничните стойности на товарносимостта	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Приложение 4, Приложение 5	

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:


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. 0756-CPD-0286 - CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

expresní kotva Upat EXA

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

ETA-00-0004, Příloha 1 – 2

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

obecný typ	Utahovacím momentem řízená rozpěrná kotva (klínová)
pro použití v	Tlačená zóna betonu C 20/25 - C 50/60 (ČSN EN 206)
volba / kategorie	ETAG 001 - volba 7
zatěžování	Statická a kvazistatická
materiál	Galvanicky zinkovaná ocel: Pouze suché vnitřní prostředí Zahrnuje velikosti: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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:
1

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) vydal ETA-00-0004
na základě ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - volba 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD provedený

- i) určení typu výrobku na základě zkoušky typu (včetně odběru vzorků), výpočtu pro typ, tabulkových hodnot nebo popisné dokumentace výrobku,
- ii) počáteční inspekce ve výrobním závodě a řízení výroby,
- iii) průběžného dozoru, posouzení a hodnocení řízení výroby.

podle systému **1** a vydal osvědčení o stálosti vlastností **0756-CPD-0286**.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Metoda návrhu	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
charakteristická únosnost v tahu	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Příloha 4	ETAG 001-1
charakteristická únosnost ve smyku	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Příloha 5	
Minimální rozteč a minimální vzdálenost od okraje	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Příloha 3	
posun pro mezní stav	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Příloha 4, Příloha 5	

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. 0756-CPD-0286 - DA

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Upat expresanker EXA

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-00-0004, Annex 1 – 2

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

generiske type	Moment kontrolleret ekspansion anker (kile type)
til brug i	Ikke-revnet beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
option / kategori	ETAG 001 - option 7
lastning	Statisk og kvasistatiske
materiale	Galvaniseret stål: Dry internal conditions only Dækkede størrelser: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) og udstedte ETA-00-0004

på grundlag af ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - option 7

MPA Darmstadt 0756-CPD udføres

i) bestemmelse af varetypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaren

ii) indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol

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

efter system **1** og udstedte attest for byggevarens ydeevnes konstans **0756-CPD-0286**.

9. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Design Method	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristiske modstand for spænding	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
karakteristiske modstand for forskydningsstyrke	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
minimumsafstand og minimum kantafstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
forskydning for anvendelsesgrænsetilstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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

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

i. V. A. Bucher

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

DoP Αριθ. 0756-CPD-0286 - EL

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

εκτονούμενο αγκύριο Upat EXA Express

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-00-0004, σημείωση 1 – 2

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	Ελεγχόμενη εκτόνωση με ροπή σύσφιξης (τύπος αγκυριου)
για χρήση σε	μη ρηγματωμένο σκυρόδεμα C20/25 – C50/60 (EN 206)
επιλογή / κατηγορία	ETAG 001 - επιλογή 7
φόρτιση	Στατική
υλικό	γαλβανισμένος χάλυβας
	μόνο για εσωτερικούς στεγνούς χώρους μεγέθη: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) εξέδωσε ETA-00-0004

βάσει του ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - επιλογή 7

MPA Darmstadt 0756-CPD εκτελείται

i) τον προσδιορισμό του τύπου του προϊόντος βάσει της δοκιμής τύπου (συμπεριλαμβανομένης της δειγματοληψίας), του υπολογισμού τύπου, των πινακοποιημένων τιμών ή της περιγραφικής τεκμηρίωσης του προϊόντος·

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

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

βάσει του συστήματος **1** και εξέδωσε πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης **0756-CPD-0286**.

9. Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Μέθοδος σχεδιασμού	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
χαρακτηριστική εφελκυστική αντοχή	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, σημείωση 4	ETAG 001-1
χαρακτηριστική διατμητική αντοχή	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, σημείωση 5	
ελάχιστη απόσταση αξόνων και από την ακμή	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, σημείωση 3	
μετατόπιση σε οριακή κατάσταση χρήσης	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, σημείωση 4, σημείωση 5	

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

Andreas Bucher

Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.

Dipl.-Ing.

Zulassungen & Technische Dokumente

Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-18

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP no 0756-CPD-0286 - ES

1. Código de identificación única del producto tipo:

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Annex 1 – 2

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	Torque anclaje de expansión controlada (tipo cuña)
para su uso en	Hormigón no fisurado C20/25 - C50/60 (EN 206)
opción / Categoría	ETAG 001 - Option 7
carga	tático y cuasi-estático
material	Acero galvanizado:
	Dry internal conditions only
	Tamaños cubiertos: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) emitido ETA-00-0004

sobre la base de ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Option 7

MPA Darmstadt 0756-CPD realizado

i) la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,

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

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

por el sistema **1** y emitido certificado de constancia de prestaciones **0756-CPD-0286**.

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Método de Diseño	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
resistencia característica para la tensión	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
resistencia característica a cortante	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
espacio mínimo y la distancia mínima del borde	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
desplazamiento para el estado límite de servicio	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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 0756-CPD-0286 - ET

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Upat EXA Express-Anchor

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

ETA-00-0004, Lisa 1 – 2

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

Toote tüüp	Väändevõimsusega paisuv kraega kiilankur
kasutamiseks	mittemõrane betoon C20/25 - C50/60 (EN 206)
valik / kategooria	ETAG 001 - valik 7
laadimine	Staatiline ja kvaasstaatiline
materjal	Tsingitud teras kuivade sisetingimuste jaoks Suurused: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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

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

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) ning andis välja ETA-00-0004
alusel, ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - valik 7

MPA Darmstadt 0756-CPD läbi

i) tootetüübi kindlaksmääramine tüübikatsetuse (sealhulgas proovivõtt), tüübiarvutuse, tabelis esitatud väärtuste või tootekirjeldusdokumentide alusel;

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

iii) tehase tootmisohje pidev järelevalve ja hindamine.

süsteemi kohaselt **1** ning andis välja toimivuse püsivuse sertifikaat **0756-CPD-0286**.

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Projekteerimismeetod	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tõmbejõu näitaja	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Lisa 4	ETAG 001-1
Lõikejõu näitaja	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Lisa 5	
Minimaalne paigalduskaugus ja minimaalne kaugus äärest	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Lisa 3	
Seaduse nõuetele vastav asendustoode	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Lisa 4, Lisa 5	

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 0756-CPD-0286 - FI

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Upat EXA Pika.ankkuri

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

ETA-00-0004, Liite 1 – 2

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

yleinen tyyppi	Vääntömomentti kontrolloitu laajeneva ankkuri (kiila 4 tyyppi)
käytettäväksi	Halkeilematon betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)
vaihtoehto / luokka	ETAG 001 - vaihtoehto 7
kuormitus	Staattinen ja kvasistaattinen
materiaali	Sinkittyä teräs: Ainoastaan kuiviin sisätiloihin Kattaa koot: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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

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

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) antoi ETA-00-0004

joka perustuu ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - vaihtoehto 7

MPA Darmstadt 0756-CPD esitetty

i) tuotetyypin määrittäminen tuotteen tyyppitestauksen (myös näytteenotto), tyyppilaskennan, taulukoitujen arvojen tai tuotetta kuvaavien asiakirjojen perusteella;

ii) tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;

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

Järjestelmän **1** ja antoi sertifikaatin suoritustasojen pysyvyydestä **0756-CPD-0286**.

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	laskentamalli	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
ominaisarvo/ jännitys	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Liite 4	ETAG 001-1
ominaisarvo/ leikkaus	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Liite 5	
minimietäisyys ja minimi reunaetäisyys	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Liite 3	
Tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Liite 4, Liite 5	

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 0756-CPD-0286 - FR

1. Code d'identification unique du produit type:

Ancrage Express Upat EXA

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-00-0004, Annexe 1 – 2

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

type générique	cheville à expansion par vissage à couple contrôlé (type goujon)
pour une utilisation dans	Béton non fissuré C20/25 - C50/60 (EN 206)
option / catégorie	ETAG 001 - option 7
chargement	Statique et quasi-statique
matériaux	Acier zingué :
	Ambiances intérieures sèches uniquement
	Dimensions M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) a délivré ETA-00-0004
sur la base de ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - option 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD Réalisé

- i) la détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit;
- ii) une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- iii) une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.

selon le système 1 a délivré le certificat de constance des performances **0756-CPD-0286**.

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Méthode de calcul	Performances	Spécifications techniques harmonisées
résistance caractéristique à la traction	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annexe 4	ETAG 001-1
résistance caractéristique au cisaillement	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annexe 5	
entraxe et distance au bord minimum	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annexe 3	
Déplacement à l'état limite de service	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annexe 4, Annexe 5	

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. 0756-CPD-0286 - GA

1. Cód uathúil aitheantais an chineáil táirge:

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Annex 1 – 2

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	Chasmhóiminte ancaire leathnú rialaithe (cineál ding)
lena n-úsáid i	Coincréite Non-scáinte C20/25 - C50/60 (GA 206)
rogha / catagóir	ETAG 001 - rogha 7
luchtú	Statach agus gar-statach
ábhar	Cruach since-plátáilte:
	Dry internal conditions only
	Méideanna Clúdaithe: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) agus d'eisigh sé ETA-00-0004
ar bhonn ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - rogha 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD a dhéantar

- (i) an cineál táirge a chinneadh ar bhonn cineál-tástála (lena n-áirítear an tsampláil), cineál-áirimh, luachanna táblaithe nó doiciméadúchán tuairisciúil an táirge;
- (ii) iniúchadh tosaigh ar an ngléasra monaraíochta agus ar rialú ar tháirgeacht mhonarchan;
- (iii) faireachas leanúnach, measúnú leanúnach agus meastóireacht leanúnach ar rialú ar tháirgeacht mhonarchan.

faoin gcóras 1 agus d'eisigh deimhniú maidir le seasmhacht feidhmíochta **0756-CPD-0286**.

9. An fheidhmíocht dhearbhaithe

Saintréithe sár-riachtanacha	Modh Deartha	Feidhmíocht	Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe
friotáíocht tréith do teannas	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
friotáíocht tréith do lomadh	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
spásáil íosta agus fad imeall íosta	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
thriúcháin do stát teorainn serviceability	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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

Is faoi fhreagracht an mhonaróra a shainiúitear 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. 0756-CPD-0286 - HU

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Upat EXA expressz dübel

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

ETA-00-0004, Melléklet 1 – 2

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

általános típus	Nyomaték kontrollált feszítő tőcsavar (ék típusú)
való használatra	repedésmentes betonban C20/25 - C50/60 (EN 206)
opció / kategória	ETAG 001 - opció 7
terhelés	Statikus és kvázi-statikus
anyag	Horganyzott acél:
	Csak száraz beltéri helyiségekben
	Méretek: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) a következőt adta ki: ETA-00-0004
alapján ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - opció 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD teljesített

i. a terméktípus meghatározása típusvizsgálat (ideértve a mintavételt is), típusszámítás, táblázatba foglalt értékek vagy a termék leíró dokumentációja alapján;

ii. a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálata;

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

a rendszerben **1** és a következőt adta ki: a termék megfelelőségi tanúsítványa **0756-CPD-0286**.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	tervezési módszer	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
karakterisztikus ellenállás húzásra	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Melléklet 4	ETAG 001-1
karakterisztikus ellenállás nyírásra	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Melléklet 5	
minimális tengelytávolság és minimális peremtávolság	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Melléklet 3	
elmozdulás használhatósági határállapot	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Melléklet 4, Melléklet 5	

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. 0756-CPD-0286 - IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancorante rapido Upat EXA

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-00-0004, Appendice 1 – 2

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

tipo generico	Ancorante a espansione a controllo di coppia (con fascetta espandente)
per l'uso in	Calcestruzzo non fessurato C20/25 - C50/60 (EN 206)
opzione / Categoria	ETAG 001 - opzione 7
Carico	Statico e quasi-statico
materiale	Acciaio zincato a freddo:
	Solo in ambienti interni asciutti
	Dimensioni: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) ha rilasciato ETA-00-0004
in base a ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - opzione 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD eseguita

- i) determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto;
- ii) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
- iii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

secondo il sistema **1** e ha rilasciato certificato di costanza della prestazione **0756-CPD-0286**.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Metodo di progettazione	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
resistenza caratteristica a trazione	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Appendice 4	ETAG 001-1
resistenza caratteristica a taglio	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Appendice 5	
interasse minimo e distanza dal bordo minima	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Appendice 3	
spostamento per lo stato limite di esercizio	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Appendice 4, Appendice 5	

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. 0756-CPD-0286 - LT

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Priedas 1 – 2

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

Bendras tipas	Pleištinis ankeris, kurio montavimas užtikrinamas užsikimo momentu
naudojimui	Neįtemptas betonas C20/25 - C50/60 (EN 206)
Savybė / Kategorija	ETAG 001 - Savybė 7
apkrova	Statinės ir kvazi-statinės
medžiaga	Cinkuotas plienas:
	Tik sausoms vidaus patalpoms
	Dydžiai: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) išdavė ETA-00-0004
remdamasi ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Savybė 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD atlikti

- i) produkto vertinimas remiantis pavyzdžių atranka, skaičiavimais, bei lentelėse nurodytomis vertėmis ir produkto dokumentacija;
- ii) pradinė gamyklos inspekcija ir gamybos kontrolė;

iii) nuolatinė gamybos kontrolė, priežiūra ir vertinimas.
pagal sistemą **1** ir išdavė eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą **0756-CPD-0286**.

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Sertifikavimo metodas	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Charakterinė tempimo apkrova	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Priedas 4	ETAG 001-1
Charakterinė kirpimo (šlyties) apkrova	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Priedas 5	
Minimalus atstumas tarp ašių ir s ir minimalus atstumas nuo krašto	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Priedas 3	
Poslinkis dėl darbingumo ribinio būvio	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Priedas 4, Priedas 5	

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 vardas):

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. 0756-CPD-0286 - LV

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Upat EXA Express-Anchor

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

ETA-00-0004, Annex 1 – 2

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

vispārēja tipa	Griezes moments kontrolēta izplešanās enkuru (ķīlis tips)
izmantošanai	Nesaplaisājais betons C20/25 - C50/60 (EN 206)
variants / kategorija	ETAG 001 - variants 7
iekraušana	Statiskā un kvazistatiskām
materiāls	Cinkota tērauda:
	Dry internal conditions only
	Segtās izmēri: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) izdeva ETA-00-0004
pamatojoties uz ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - variants 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD veikts

i) izstrādājuma tipa noteikšanu, pamatojoties uz tipa testu (tostarp izlases pārbaudi), tipa aprēķinu, izstrādājuma specifikāciju tabulā norādītajām vērtībām vai apraksta dokumentāciju;

ii) ražotnes un ražošanas procesa kontroles sākotnējo inspicēšanu;

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

atbilstīgi sistēmai **1** un izdeva pēc vajadzības – eksploatācijas īpašību noturības sertifikātu **0756-CPD-0286**.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	dizains metode	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
raksturīgo pretestību spriedzes	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
raksturīgo pretestību bīdes	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
Minimālais atstatums un minimālais attālums līdz malai	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
nobīde par robežstāvokļa	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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 0756-CPD-0286 - MT

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

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Annex 1 – 2

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

tip ġeneriku	Torque ankra espansjoni kkontrollata (tip wedge)
għall-użu fil-	Konkrit mhux maqsuma C20/25 - C50/60 (EN 206)
għażla / kategorija	ETAG 001 - għażla 7
tagħbija	Statiċi u kważi statika
materjal	Azzar żingu indurati: Dry internal conditions only Daqsijiet Koperti: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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 inġarġet Valutazzjoni Teknika Ewropea:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) maħruġa ETA-00-0004

abbazi ta' ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - għażla 7

MPA Darmstadt 0756-CPD mwettqa

(i) id-determinazzjoni tat-tip tal-prodott abbażi tal-ittestjar tat-tip (inkluż il-kampjunament), kalkolu tat-tip, valuri tabulati jew dokumentazzjoni deskrittiva tal-prodott;

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

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

taħt is-sistema **1** u maħruġa ċertifikat ta' kostanza tal-prestazzjoni **0756-CPD-0286**.

9. Prestazzjoni ddikjarata

Karatteristiċi essenzjali	Metodu Design	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
reżistenza karatteristiku għall tensjoni	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
reżistenza karatteristiku għall shear	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
ispazjar minimu u d-distanza minima tarf	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
ispostament għall-istat limitu manutenzjoni	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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. 0756-CPD-0286 - NL

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Upat EXA Express-Anchor

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

ETA-00-0004, Bijlage 1 – 2

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

Algemeen	Moment gecontroleerd segment anker
te gebruiken in	Ongescheurd beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
optie / categorie	ETAG 001 - optie 7
belasting	Statisch en quasi-statisch
Materiaal	Electrolitysch verzinkt staal:
	Droge binnenruimtes
	Afmetingen M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) heeft verstrekt ETA-00-0004
op basis van ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - optie 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD uitgevoerd

- i) de bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek (inclusief bemonstering), typeberekening, getabelleerde waarden of een beschrijvende documentatie van het product;
 - ii) de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek;
 - iii) permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.
- onder systeem **1** en heeft verstrekt het certificaat van prestatiebestendigheid **0756-CPD-0286**.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Ontwerp methode	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
karacteristieke trek weerstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bijlage 4	ETAG 001-1
karacteristieke afschuif weerstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bijlage 5	
minimale hoh- en rand-afstand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bijlage 3	
verplaatsing in bruikbaarheidsgrenstoestand	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bijlage 4, Bijlage 5	

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 0756-CPD-0286 - PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

kotwa ekspresowa Upat EXA

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

ETA-00-0004, załącznik 1 – 2

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

typ ogólny	kotwa rozporowa z kontrolowanym momentem dokręcania (typ sworzniowy)
do zastosowania w	beton niezarysowany C20/25 - C50/60 (EN 206)
opcja / kategoria	ETAG 001 - opcja 7
obciążenie	statyczne lub quasi-statyczne
materiał	stal ocynkowana: tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz budynków o rozmiarach: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) wydał(-a/-o) ETA-00-0004
na podstawie ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - opcja 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD o właściwościach

(i) ustalenia typu wyrobu na podstawie badań typu (w tym pobierania próbek), obliczeń typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu;

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

(iii) stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji.
w systemie 1 i wydał(-a/-o) certyfikat stałości właściwości użytkowych **0756-CPD-0286**.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	metoda projektowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
nośność charakterystyczna na wyrywanie	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, załącznik 4	ETAG 001-1
nośność charakterystyczna na ścinanie	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, załącznik 5	
minimalne odległości osiowe i od krawędzi	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, załącznik 3	
przemieszczenie w stanie granicznym użytkowania	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, załącznik 4, załącznik 5	

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 0756-CPD-0286 - PT

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Anexo 1 – 2

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

tipo genérico	Ancoragem expansiva com controlo torque (tipo cunha)
para uso em	Betão Não-Fissurado C20/25 - C50/60 (EN206)
opção / categoria	ETAG 001 - opção 7
carregamento	Estática e quase-estática
material	Aço zincado:
	apenas para aplicações secas no interior
	Tamanhos abrangidos:
	M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) emitiu ETA-00-0004

com base em ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - opção 7

MPA Darmstadt 0756-CPD realizada

- i) na determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo (incluindo a amostragem), nos cálculos de tipo, nos valores tabelados ou em documentação descritiva do produto;
 - ii) na inspeção inicial da unidade fabril e no controlo da produção em fábrica;
 - iii) no acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica;
- no âmbito do sistema **1** e emitiu certificado de regularidade do desempenho **0756-CPD-0286**.

9. Desempenho declarado

Características essenciais	Método de projecto	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
características de resistência à tensão	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anexo 4	ETAG 001-1
características de resistência ao corte	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anexo 5	
espaçamento mínimo e distância mínima ao bordo	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anexo 3	
deslocamento para estado limite de serviço	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Anexo 4, Anexo 5	

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. 0756-CPD-0286 - RO

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Upat EXA Express-Anchor

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-00-0004, Annex 1 – 2

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

tip generic	Ancora de expansiune controlata de cuplu (de tip wedge)
pentru utilizarea în	Beton nefisurat C20/25 - C50/60 (EN 206)
Opțiunea / categorie	ETAG 001 - Opțiunea 7
încărcare	Static și cvasi-static
material	Oțel zincat:
	Dry internal conditions only
	Dimensiuni acoperite: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) și a emis ETA-00-0004
pe baza ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Opțiunea 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD efectuată

- (i) determinării produsului-tip pe baza încercării de tip (inclusiv eșantionarea), a calculării de tip, pe baza valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului;
- (ii) inspecțiilor inițiale a fabricii și a controlului producției în fabrică;
- (iii) supravegherii și evaluării continue a controlului producției în fabrică.

în cadrul sistemului **1** și a emis certificatul de constanță a performanței **0756-CPD-0286**.

9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Metoda de proiectare	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența caracteristică pentru tensiune	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4	ETAG 001-1
Rezistența caracteristică la forfecare	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 5	
spațiere minim și distanța minimă de margine	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 3	
deplasare pentru starea limită de serviciu	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Annex 4, Annex 5	

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. 0756-CPD-0286 - SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Upat EXA expresná kotva

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-00-0004, príloha 1 – 2

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

všeobecný typ	Uťahovacím momentom aktivovaná kotva (svorníková)
pre použitie v	betóne bez trhlín C20/25 - C50/60 (STN EN 206)
voľba / kategória	ETAG 001 - voľba 7
zaťaženie	Statické a kvázi-statické
materiál	Galvanicky pozinkovaná oceľ: len pre suché vnútorné prostredie zahŕňa veľkosti M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) vydal(-a) ETA-00-0004

na základe ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - voľba 7

MPA Darmstadt 0756-CPD vykonáva

- i) určenia typu výrobku na základe skúšky typu (vrátane odberu vzoriek), výpočtu typu, tabuľkových hodnôt alebo opisnej dokumentácie výrobku;
- ii) počiatočnej inšpekcie výrobného závodu a systému riadenia výroby;
- iii) priebežného dohľadu nad systémom riadenia výroby a posudzovania a hodnotenia systému riadenia výroby.

v systéme 1 a vydal(-a) certifikát o nemennosti parametrov **0756-CPD-0286**.

9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	metóda návrhu	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
charakteristická únosnosť v ťahu	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, príloha 4	ETAG 001-1
charakteristická únosnosť v šmyku	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, príloha 5	
Minimálna osová a minimálna okrajová vzdialenosť	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, príloha 3	
posun pre medzný stav	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, príloha 4, príloha 5	

10. Parametre výrobu uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovnými 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. 0756-CPD-0286 - SL

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Upat EXA ekspresno sidro

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-00-0004, dodatek 1 – 2

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

generični tip	Navor nadzoruje širitev sidra (tip vijak)
za uporabo v	beton brez razpok C20/25 - C50/60 (EN 206)
opcija / kategorija	ETAG 001 - opcija 7
obremenitev	Statično in skoraj statično
Material	Pocinkano jeklo:
	Le v suhem zaprtem prostoru velikosti: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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: **1**

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:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) izdal ETA-00-0004

na podlagi ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - opcija 7

MPA Darmstadt 0756-CPD izvedel

(i) določitev tipa proizvoda na podlagi preskušanja tipa (vključno z vzorčenjem), izračuna tipa, vrednosti iz preglednice ali opisne dokumentacije proizvoda;

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

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

v okviru sistema **1** in izdal potrdilo o nespremenljivosti lastnosti **0756-CPD-0286**.

9. Navedena lastnost

Bistvene značilnosti	metoda ocenjevanja	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
značilna vlečna nosilnost	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, dodatek 4	ETAG 001-1
značilna strižna nosilnost	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, dodatek 5	
minimalna medosna razdalja in razdalja do roba	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, dodatek 3	
odstopanja v dovoljenih mejah uporabnosti	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, dodatek 4, dodatek 5	

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 0756-CPD-0286 - SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Upat EXA Express-Anchor

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

ETA-00-0004, Bilaga 1 – 2

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

generisk typ	Vridmoment expander (kiltyp)
för användning i	Ickesprucken betong C20/25 - C50/60 (EN 206)
Alternativet / kategori	ETAG 001 - Alternativet 7
Belastning	Statisk och kvasi-statiska
material	Förzinkat stål:
	Enbart torrt inomhusklimat
	Täckta storlekar: M8, M10, M12, M16, M20

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

Upat GmbH & Co., Freiburger Str. 9, 79303 Emmendingen, 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:
1

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:

**Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) har utfärdat ETA-00-0004
på grundval av ETAG 001-1, ETAG 001-2. ETAG 001 - Alternativet 7**

MPA Darmstadt 0756-CPD utfört

- i) bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (inkl. stickprov), typberäkning, tabellerade värden eller beskrivande dokumentation av produkten,
- ii) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik,
- iii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik.

enligt system **1** och har utfärdat intyg om kontinuitet för produktens prestanda **0756-CPD-0286**.

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Design Metod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
karaktäristiska bärförmågan för spänning	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bilaga 4	ETAG 001-1
karaktäristiska bärförmågan för skjuvning	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bilaga 5	
minsta avstånd och minsta kantavstånd	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bilaga 3	
förskjutning för bruksgränstillstånd	ETAG 001 Annex C	ETA-00/0004, Bilaga 4, Bilaga 5	

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