

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Upat Injektionssystem UPM 55

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

ETA-11/0418, Anhang 1 – 7

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

Gattung	Verbundanker
zur Verwendung in	Gerissener und ungerissener Beton C20/25 – C50/60 (EN 206)
Option / Kategorie	ETAG 001 - Option 1
Belastung	Statisch und quasi-statisch
Material	verzinkter Stahl: Nur in trockenen Innenräumen. Größen: Ankerstange, Innengewindeanker
	Nichtrostender Stahl In trockenen Innenräumen als auch im Freien ohne besonders aggressive Bedingungen Größen: Ankerstange, Innengewindeanker, Stabanker FRA
	Hochkorrosionsbeständiger Stahl: In trockenen Innenräumen als auch im Freien unter besonders aggressiven Bedingungen Größen: Ankerstange, Innengewindeanker, Stabanker FRA C
	Bewehrungsstäbe: Bemessung gemäß EOTA TR 029 Größen: Bewehrungsstäbe 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
Temperaturbereich	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) hat Folgendes ausgestellt: ETA-11/0418
auf der Grundlage von ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Option 1**

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-0420**.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anhang 10, Anhang 12, Anhang 14, Anhang 16	ETAG 001-1
charakteristische Quertragfähigkeit	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anhang 11, Anhang 13, Anhang 15, Anhang 17	
minimaler Achs- und Randabstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anhang 3, Anhang 4, Anhang 6, Anhang 7	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anhang 11, Anhang 13, Anhang 15, Anhang 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP No. 0756-CPD-0420 - EN

1. Unique identification code of the product-type:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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

Generic type	Bonded anchor
For use in	Cracked and non-cracked concrete C20/25 – C50/60 (EN 206)
Option / category	ETAG 001 - Option 1
Loading	Static and quasi-static
Material	Zinc-plated steel: Dry internal conditions only Covered sizes: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Covered sizes: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Covered sizes: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Covered sizes: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
temperature range	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) issued ETA-11/0418
on the basis of ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Option 1**

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-0420**.

9. Declared performance


Essential characteristics	Design Method	Performance	Harmonised technical specification
Characteristic resistance for tension	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
Characteristic resistance for shear	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
Minimum spacing and minimum edge distance	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
Displacement for serviceability limit state	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

DoP №. 0756-CPD-0420 - BG

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Инжекционна система за анкериране Upat UPM 55

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

ETA-11/0418, Приложение 1 – 7

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

Категория	Анкерен болт
За употреба при	Напукан и ненапукан бетон C20/25 - C50/60 (EN 206)
опция / категория	ETAG 001 - опция 1
натоварване	Статична и квази-статична
материал	Поцинкована стомана: Само в сухи и закрити помещения Размери: Анкерна шпилка, Анкер с вътрешна резба
	Неръждаема стомана В сухи закрити помещения и на открито без особено агресивна среда Размери: Анкерна шпилка, Анкер с вътрешна резба, Rebar anchor FRA
	Силно корозоустойчива стомана В сухи закрити помещения и на открито в особено агресивна среда Размери: Анкерна шпилка, Анкер с вътрешна резба, Rebar anchor FRA C
	Армировъчни пръти: Оразмеряване съгласно EOTA TR 029 Размери: Армировъчни пръти: 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
температурен диапазон	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) издаде ETA-11/0418
на основата на ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - опция 1**

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-0420**.


9. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Метод за измеряване	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Характерна носимоспособност на опън	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Приложение 10, Приложение 12, Приложение 14, Приложение 16	ETAG 001-1
Характерна напречна носимоспособност	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Приложение 11, Приложение 13, Приложение 15, Приложение 17	
Минимално отстояние и разстояние	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Приложение 3, Приложение 4, Приложение 6, Приложение 7	
Изместване в граничните стойности на товарносимостта	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Приложение 11, Приложение 13, Приложение 15, Приложение 17	

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


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



Denzlingen, 2013-06-21

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP č. 0756-CPD-0420 - CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

chemická malta Upat UPM 55

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

ETA-11/0418, Příloha 1 – 7

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

obecný typ	Lepená kotva	
pro použití v	Tažená a tlačovaná zóna betonu C 20/25 - C 50/60 (ČSN EN 206)	
volba / kategorie	ETAG 001 - volba 1	
zatěžování	Statická a kvazistatická	
materiál	Galvanicky zinkovaná ocel: Pouze suché vnitřní prostředí Zahrnuje velikosti: Kotevní svorník, kotvy s vnitřním závitem	
	Nerezová ocel: vnitřní a vnější použití bez mimořádně agresivního prostředí Zahrnuje velikosti: Kotevní svorník, kotvy s vnitřním závitem, Armovací kotva FRA	
	Vysoce korozivzdorná ocel: vnitřní a vnější použití s mimořádně agresivním prostředím Zahrnuje velikosti: Kotevní svorník, kotvy s vnitřním závitem, Armovací kotva FRA C	
	Armovací tyče: Návrh dle EOTA TR 029 Zahrnuje velikosti: Armovací tyče 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40	
teplotní rozsah je-li možný	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C	

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) vydal ETA-11/0418
na základě ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - volba 1**

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-0420**.


9. Vlastnosti uvedené v prohlášení


Základní charakteristiky	Metoda návrhu	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
charakteristická únosnost v tahu	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Příloha 10, Příloha 12, Příloha 14, Příloha 16	ETAG 001-1
charakteristická únosnost ve smyku	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Příloha 11, Příloha 13, Příloha 15, Příloha 17	
Minimální rozteč a minimální vzdálenost od okraje	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Příloha 3, Příloha 4, Příloha 6, Příloha 7	
posun pro mezní stav	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Příloha 11, Příloha 13, Příloha 15, Příloha 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

YDEEVNEDEKLARATION

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - DA

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Upat injektionsmørtel UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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

generiske type	Bonded anker
til brug i	Revnet og ikke revnet beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
option / kategori	ETAG 001 - option 1
lastning	Statisk og kvasistatiske
materiale	Galvaniseret stål: Dry internal conditions only Dækkede størrelser: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Dækkede størrelser: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Dækkede størrelser: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Dækkede størrelser: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
temperaturområde hvis relevant	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) og udstedte ETA-11/0418

på grundlag af ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - option 1

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-0420**.

9. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Design Method	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristiske modstand for spænding	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
karakteristiske modstand for forskydningsstyrke	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
minimumsafstand og minimum kantafstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
forskydning for anvendelsesgrænsetilstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

DoP Αριθ. 0756-CPD-0420 - EL

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

χημικό αγκύριο Upat UPM 55

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

ETA-11/0418, σημείωση 1 – 7

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	Χημικό αγκύριο
για χρήση σε	Ρηγματωμένο και μη ρηγματωμένο σκυρόδεμα C20/25 – C50/60 (EN 206)
επιλογή / κατηγορία	ETAG 001 - επιλογή 1
φόρτιση	Στατική
υλικό	γαλβανισμένος χάλυβας μόνο για εσωτερικούς στεγνούς χώρους μεγέθη: Ντίζα σπειρώματος, αγκύριο με εσωτερικό σπείρωμα
	ανοξείδωτος χάλυβας σε εσωτερικούς στεγνούς χώρους αλλά και εξωτερικά χωρίς ιδιαίτερα επιθετικές συνθήκες μεγέθη: Ντίζα σπειρώματος, αγκύριο με εσωτερικό σπείρωμα, αναμονή με σπείρωμα FRA
	ιδιαίτερα ανθεκτικός στη διάβρωση χάλυβας σε εσωτερικούς στεγνούς χώρους αλλά και εξωτερικά σε ιδιαίτερα επιθετικές συνθήκες μεγέθη: Ντίζα σπειρώματος, αγκύριο με εσωτερικό σπείρωμα, αναμονή με σπείρωμα FRA C
	αναμονές σύμφωνα με EOTA TR 029 μεγέθη: αναμονές 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
εύρος θερμοκρασίας	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) εξέδωσε ETA-11/0418

βάσει του ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - επιλογή 1

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-0420**.

9. Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Μέθοδος σχεδιασμού	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
χαρακτηριστική εφελκυστική αντοχή	EOTA TR 029	ETA-11/0418, σημείωση 10, σημείωση 12, σημείωση 14, σημείωση 16	ETAG 001-1
χαρακτηριστική διατμητική αντοχή	EOTA TR 029	ETA-11/0418, σημείωση 11, σημείωση 13, σημείωση 15, σημείωση 17	
ελάχιστη απόσταση αξόνων και από την ακμή	EOTA TR 029	ETA-11/0418, σημείωση 3, σημείωση 4, σημείωση 6, σημείωση 7	
μετατόπιση σε οριακή κατάσταση χρήσης	EOTA TR 029	ETA-11/0418, σημείωση 11, σημείωση 13, σημείωση 15, σημείωση 17	

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.A. 

Wolfgang Hengesbach

i.A. 

Andreas Bucher





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

Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer

Denzlingen, 2013-06-21

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP no 0756-CPD-0420 - ES

1. Código de identificación única del producto tipo:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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	servidumbre de anclaje
para su uso en	Agrietado y no agrietado hormigón C20/25 - C50/60 (EN 206)
opción / Categoría	ETAG 001 - Option 1
carga	tático y cuasi-estático
material	Acero galvanizado: Dry internal conditions only Tamaños cubiertos: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Tamaños cubiertos: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Tamaños cubiertos: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Tamaños cubiertos: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
rango de temperatura si es aplicable	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) emitido ETA-11/0418
sobre la base de ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Option 1**

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-0420**.


9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Método de Diseño	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
resistencia característica para la tensión	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
resistencia característica a cortante	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
espacio mínimo y la distancia mínima del borde	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
desplazamiento para el estado límite de servicio	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

DoP nr 0756-CPD-0420 - ET

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Lisa 1 – 7

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

Toote tüüp	Keemiline ankrumass	
kasutamiseks	Mõrane ja mittemõrane betoon C20/25 - C50/60 (EN 206)	
valik / kategooria	ETAG 001 - valik 1	
laadimine	Staatiline ja kvaasstaatiline	
materjal	Tsingitud teras kuivade sisetingimuste jaoks Suurused: Ankravaras, Sisekeermega ankur	
	roostevaba teras Kasutamiseks sise- ja välistingimustes Suurused: Ankravaras, Sisekeermega ankur, Armatuurankur FRA	
	kõrge korrosioonitaluvusega teras Kasutamiseks agressiivsete sise- ja välistingimuste korral Suurused: Ankravaras, Sisekeermega ankur, Armatuurankur FRA C	
	Armatuurvarras Vastavalt projekteerimismeetodile EOTA TR 029 Suurused: Armatuurvarras 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40	
Kasutada temperatuurivahemikus	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C	

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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 süsteimid: **1**

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

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

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) ning andis välja ETA-11/0418

alusel, ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - valik 1

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-0420**.


9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Projekteerimismeetod	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tõmbejõu näitaja	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Lisa 10, Lisa 12, Lisa 14, Lisa 16	ETAG 001-1
Lõikejõu näitaja	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Lisa 11, Lisa 13, Lisa 15, Lisa 17	
Minimaalne paigalduskaugus ja minimaalne kaugus äärest	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Lisa 3, Lisa 4, Lisa 6, Lisa 7	
Seaduse nõuetele vastav asendustoode	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Lisa 11, Lisa 13, Lisa 15, Lisa 17	

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


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



Denzlingen, 2013-06-21

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP Nro 0756-CPD-0420 - FI

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Upat Injektointijärjestelmä UPM 55

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

ETA-11/0418, Liite 1 – 7

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

yleinen tyyppi	liimattu ankkuri	
käytettäväksi	Halkeillut ja halkeilematon betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)	
vaihtoehto / luokka	ETAG 001 - vaihtoehto 1	
kuormitus	Staattinen ja kvasistaattinen	
materiaali	Sinkittyä teräs: Ainoastaan kuiviin sisätiloihin Kattaa koot: Ankkuritanko, Sisäkierre ankkuri	
	Ruostumaton teräs: Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön erityisen aggressiivisissa olosuhteissa Kattaa koot: Ankkuritanko, Sisäkierre ankkuri, Teräsankkuri FRA	
	hyvin korroosiota kestävä teräs Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön erityisen aggressiivisissa olosuhteissa Kattaa koot: Ankkuritanko, Sisäkierre ankkuri, Teräsankkuri FRA C	
	Vahvistetut harkot Suunniteltu EOTA TR 029 mukaisesti Kattaa koot: Vahvistetut harkot 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40	
lämpötila alue tarvittaessa	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C	

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, Saksa

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksianto kuuluu 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 suoritusasoilmoituksesta: ---
8. Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) antoi ETA-11/0418
joka perustuu ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - vaihtoehto 1**

MPA Darmstadt 0756-CPD esitetty

- i) tuotetyypin määrittäminen tuotteen tyyppitestauksen (myös näytteenotto), tyyppilaskennan, taulukoitujen arvojen tai tuotetta kuvailevien asiakirjojen perusteella;
- ii) tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;
- iii) tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi.
- järjestelmän 1 ja antoi sertifiointin suoritusasojen pysyvyydestä **0756-CPD-0420**.


9. Ilmoitetut suoritusasot

Perusominaisuudet	laskentamalli	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
ominaisarvo/ jännitys	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Liite 10, Liite 12, Liite 14, Liite 16	ETAG 001-1
ominaisarvo/ leikkaus	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Liite 11, Liite 13, Liite 15, Liite 17	
minimietäisyys ja minimi reunaetäisyys	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Liite 3, Liite 4, Liite 6, Liite 7	
Tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Liite 11, Liite 13, Liite 15, Liite 17	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP No 0756-CPD-0420 - FR

1. Code d'identification unique du produit type:

Système d'injection UPM 55

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

ETA-11/0418, Annexe 1 – 7

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

type générique	Scellement chimique
pour une utilisation dans	Béton fissuré et non fissuré C20/25 - C50/60 (EN 206)
option / catégorie	ETAG 001 - option 1
chargement	Statique et quasi-statique
matériaux	Acier zingué : Ambiances intérieures sèches uniquement Dimensions Tige filetée, Tige filetée
	Acier inoxydable usage en intérieure et extérieure sans conditions d'agressivités particulières Dimensions Tige filetée, Douille d'ancrage taraudée, armature d'ancrage FRA
	Acier haute résistance à la corrosion usage en intérieure et extérieure avec conditions d'agressivités particulières Dimensions Tige filetée, Douille d'ancrage taraudée, armature d'ancrage FRA C
	armatures : Calcul conformément à l'EOTA TR 029 Dimensions armatures 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
Plage de température	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) a délivré ETA-11/0418
sur la base de ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - option 1**

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-0420**.

9. Performances déclarées


Caractéristiques essentielles	Méthode de calcul	Performances	Spécifications techniques harmonisées
résistance caractéristique à la traction	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annexe 10, Annexe 12, Annexe 14, Annexe 16	ETAG 001-1
résistance caractéristique au cisaillement	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annexe 11, Annexe 13, Annexe 15, Annexe 17	
entraxe et distance au bord minimum	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annexe 3, Annexe 4, Annexe 6, Annexe 7	
Déplacement à l'état limite de service	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annexe 11, Annexe 13, Annexe 15, Annexe 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DEARBHÚ FEIDHMÍOCHTA

DoP Uimh. 0756-CPD-0420 - GA

1. Cód uathúil aitheantais an chineáil táirge:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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	Ceangailte ancaire
lena n-úsáid i	Scáinte agus neamh-scáinte coincréite C20/25 - C50/60 (GA 206)
rogha / catagóir	ETAG 001 - rogha 1
luchtú	Statach agus gar-statach
ábhar	Cruach since-plátáilte: Dry internal conditions only Méideanna Clúdaithe: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Méideanna Clúdaithe: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Méideanna Clúdaithe: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Méideanna Clúdaithe: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
réimse teochta, más infheidhme	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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: **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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) agus d'eisigh sé ETA-11/0418
ar bhonn ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - rogha 1**

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-0420**.

9. An fheidhmíocht dhearbhaithe


Saintréithe sár-riachtanacha	Modh Deartha	Feidhmíocht	Sonraíocht theicniúil chomhchuibhithe
friotaíocht tréith do teannas	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
friotaíocht tréith do lomadh	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
spásáil íosta agus fad imeall íosta	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
thriúcháin do stát teorainn serviceability	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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

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

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

DoP sz. 0756-CPD-0420 - HU

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Upat UPM 55 injektáló ragasztó

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

ETA-11/0418, Melléklet 1 – 7

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

általános típus	ragasztott horgony
való használatra	Repedéses és Repedéses és repedésmentes betonban C12/15 – C50/60 (EN 206) repedésmentes betonban C20/25 - C50/60 (EN 206)
opció / kategória	ETAG 001 - opció 1
terhelés	Statikus és kvázi-statikus
anyag	Horganyzott acél: Csak száraz beltéri helyiségekben Méretek: Menetes szár, Belsőmenetes csapok
	Rozsdamentes acél Beltéri és kültéri alkalmazás különösen agresszív körülmények nélkül Méretek: Menetes szár, Belsőmenetes csapok, betonvas horog FRA
	Magas korrózióállóságú acél Beltéri és kültéri alkalmazás különösen agresszív körülmények között Méretek: Menetes szár, Belsőmenetes csapok, betonvas horog FRA C
	Betonacélok Méretezés az EOTA TRA 0029 szerint Méretek: Betonacélok 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
hőmérséklet tartomány, ha alkalmazható	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) a következőt adta ki: ETA-11/0418

alapján ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - opció 1

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-0420**.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	tervezési módszer	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
karakterisztikus ellenállás húzásra	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Melléklet 10, Melléklet 12, Melléklet 14, Melléklet 16	ETAG 001-1
karakterisztikus ellenállás nyírásra	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Melléklet 11, Melléklet 13, Melléklet 15, Melléklet 17	
minimális tengelytávolság és minimális peremtávolság	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Melléklet 3, Melléklet 4, Melléklet 6, Melléklet 7	
elmozdulás használhatósági határállapot	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Melléklet 11, Melléklet 13, Melléklet 15, Melléklet 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP n. 0756-CPD-0420 - IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema chimico a iniezione Upat UPM 55

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

ETA-11/0418, Appendice 1 – 7

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

tipo generico	Ancorante chimico
per l'uso in	Calcestruzzo fessurato e non fessurato C20/25 - C50/60 (EN 206)
opzione / Categoria	ETAG 001 - opzione 1
Carico	Statico e quasi-statico
materiale	Acciaio zincato a freddo: Solo in ambienti interni asciutti Dimensioni: Barra di ancoraggio, Ancoranti filettati internamente
	Acciaio inossidabile: Uso in ambienti interni ed esterni senza particolari condizioni aggressive Dimensioni: Barra di ancoraggio, Ancoranti filettati internamente, Ancorante con barra di armatura FRA
	Acciaio altamente resistenze alla corrosione: Uso in ambienti interni ed esterni con particolari condizioni aggressive Dimensioni: Barra di ancoraggio, Ancoranti filettati internamente, Ancorante con barra di armatura FRA C
	Barre di armatura: Progettazione secondo EOTA TR 029 Dimensioni: Barre di armatura 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
Intervallo di temperatura, se applicabile	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) ha rilasciato ETA-11/0418
in base a ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - opzione 1**

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-0420**.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Metodo di progettazione	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
resistenza caratteristica a trazione	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Appendice 10, Appendice 12, Appendice 14, Appendice 16	ETAG 001-1
resistenza caratteristica a taglio	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Appendice 11, Appendice 13, Appendice 15, Appendice 17	
interasse minimo e distanza dal bordo minima	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Appendice 3, Appendice 4, Appendice 6, Appendice 7	
spostamento per lo stato limite di esercizio	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Appendice 11, Appendice 13, Appendice 15, Appendice 17	

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.A. 

Wolfgang Hengesbach
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.

i.A. 

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.





Zulassungen & Technische Dokumente

Forschung & Technologietransfer

Denzlingen, 2013-06-21

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - LT

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Priedas 1 – 7

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

Bendras tipas	Cheminiis ankeris
naudojimui	Įtemptas ir neįtemptas betonas C20/25 - C50/60 (EN 206)
Savybė / Kategorija	ETAG 001 - Savybė 1
apkrova	Statinės ir kvazi-statinės
medžiaga	Cinkuotas plienas:
	Tik sausoms vidaus patalpoms
	Dydžiai:
	Srieginis ankeris, Vidinio sriegio ankeriai
	Nerūdijantis plienas:
	Naudojimui pastatų viduje ir išorėje, esant ne agresyvioms sąlygoms
Dydžiai:	
Srieginis ankeris, Vidinio sriegio ankeriai, Armatūrinis ankeris FRA	
Aukšto atsparumo korozijai plienas	
Naudojimui pastatų viduje ir išorėje, esant agresyvioms sąlygoms	
Dydžiai:	
Srieginis ankeris, Vidinio sriegio ankeriai, Armatūrinis ankeris FRA C	
Armatūra:	
Sertifikuotas pagal EOTA TR 029	
Dydžiai:	
Armatūra 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40	
temperatūros diapazonas jei taikytina	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) išdavė ETA-11/0418
remdamasi ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Savybė 1**

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-0420**.


9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės


Esminės charakteristikos	Sertifikavimo metodas	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Charakterinė tempimo apkrova	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Priedas 10, Priedas 12, Priedas 14, Priedas 16	ETAG 001-1
Charakterinė kirpimo (šlyties) apkrova	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Priedas 11, Priedas 13, Priedas 15, Priedas 17	
Minimalus atstumas tarp ašių ir s ir minimalus atstumas nuo krašto	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Priedas 3, Priedas 4, Priedas 6, Priedas 7	
Poslinkis dėl darbingumo ribinio būvio	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Priedas 11, Priedas 13, Priedas 15, Priedas 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - LV

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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

vispārēja tipa	Muitas enkurs
izmantošanai	Krekinga un nesaplaisājušā betona C20/25 - C50/60 (EN 206)
variants / kategorija	ETAG 001 - variants 1
iekraušana	Statiskā un kvazistatiskām
materiāls	Cinkota tērauda: Dry internal conditions only Segtās izmēri: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Segtās izmēri: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Segtās izmēri: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Segtās izmēri: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
temperatūras diapazons, ja piemērojams	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) izdeva ETA-11/0418
pamatojoties zu ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - variants 1**

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-0420**.


9. Deklarētās eksploatācijas īpašības


Būtiskie raksturlielumi	dizains metode	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
raksturīgo pretestību spriedzes	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
raksturīgo pretestību bīdes	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
Minimālais atstatums un minimālais attālums līdz malai	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
nobīde par robežstāvokļa	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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

Parakstīts ražotāja vārdā:

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DIKJARAZZJONI TA' PRESTAZZJONI

DoP Nru 0756-CPD-0420 - MT

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

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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

tip ġeneriku	bonded ankra
għall-użu fil-	Maqsuma u mhux maqsuma konkrit C20/25 - C50/60 (EN 206)
għażla / kategorija	ETAG 001 - għażla 1
tagħbija	Statiċi u kważi statika
materjal	Azzar żingu indurati: Dry internal conditions only Daqsijiet Koperti: Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel: Internal and external use without particular aggressive conditions Daqsijiet Koperti: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA
	Highly corrosion-resistant steel: Internal and external use with particular aggressive conditions Daqsijiet Koperti: Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C
	Reinforcing bars: Design in accordance with EOTA TR 029 Daqsijiet Koperti: Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
firxa tat-temperatura jekk applikabbli	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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 Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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 inħarġet Valutazzjoni Teknika Ewropea:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) maħruġa ETA-11/0418

abbażi ta' ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - għażla 1

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-0420**.

9. Prestazzjoni ddikjarata

Karatteristiċi essenzjali	Metodu Design	Prestazzjoni	Speċifikazzjonijiet tekniċi armonizzati
reżistenza karatteristiku għall tensjoni	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
reżistenza karatteristiku għall shear	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
ispazjar minimu u d-distanza minima tarf	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
ispostament għall-istat limitu manutenzjoni	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

PRESTATIEVERKLARING

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - NL

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Bijlage 1 – 7

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

Algemeen	Lijm anker
te gebruiken in	Gescheurd en ongescheurd beton C12/15 - C50/60 (EN 206)
optie / categorie	ETAG 001 - optie 1
belasting	Statisch en quasi-statisch
Materiaal	Electrolitsch verzinkt staal:
	Droge binnenruimtes
	Afmetingen
	Ankerstang, Binnendraad ankers
	Roestvast staal:
	Binnen en buitentoepassingen in een niet agressief milieu
	Afmetingen
Ankerstang, Binnendraad ankers, Wapenings anker FRA	
Materiaal	Hoog corrosiewerend staal
	Binnen en buitentoepassingen in een agressief milieu
	Afmetingen
Materiaal	Ankerstang, Binnendraad ankers, Wapenings anker FRA C
	Wapeningstaaf:
	Ontwerp volgens EOTA TR 029
Materiaal	Afmetingen
	Wapeningstaaf 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
	temperatuur bereik indien van toepassing
	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) heeft verstrekt ETA-11/0418

op basis van ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - optie 1

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-0420**.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Ontwerp methode	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
karacteristieke trek weerstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bijlage 10, Bijlage 12, Bijlage 14, Bijlage 16	ETAG 001-1
karacteristieke afschuif weerstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bijlage 11, Bijlage 13, Bijlage 15, Bijlage 17	
minimale hoh- en rand-afstand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bijlage 3, Bijlage 4, Bijlage 6, Bijlage 7	
verplaatsing in bruikbaarheidsgrenstoestand	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bijlage 11, Bijlage 13, Bijlage 15, Bijlage 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DoP Nr 0756-CPD-0420 - PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

system iniekcyjny Upat UPM 55

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

ETA-11/0418, załącznik 1 – 7

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

typ ogólny	kotwa wklejana
do zastosowania w	beton zarysowany i niezarysowany C20/25 - C50/60 (EN 206)
opcja / kategoria	ETAG 001 - opcja 1
obciążenie	statyczne lub quasi-statyczne
materiał	stal ocynkowana: tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz budynków o rozmiarach: pręt nagwintowany, kotwa z gwintem wewnętrznym
	stal nierdzewna: do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, bez narażenia na szczególnie agresywne środowisko o rozmiarach: pręt nagwintowany, kotwa z gwintem wewnętrznym, kotwa zbrojeniowo-nagwintowana FRA
	stal o wysokiej odporności na korozję: do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, z narażeniem na szczególnie agresywne środowisko o rozmiarach: pręt nagwintowany, kotwa z gwintem wewnętrznym, kotwa zbrojeniowo-nagwintowana FRA C
	pręty zbrojeniowe: wymiarowanie według EOTA TR 029 o rozmiarach: pręty zbrojeniowe 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
zakres temperaturowy jeśli dotyczy	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) wydał(-a/-o) ETA-11/0418
na podstawie ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - opcja 1**

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-0420**.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	metoda projektowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
nośność charakterystyczna na wrywanie	EOTA TR 029	ETA-11/0418, załącznik 10, załącznik 12, załącznik 14, załącznik 16	ETAG 001-1
nośność charakterystyczna na ścinanie	EOTA TR 029	ETA-11/0418, załącznik 11, załącznik 13, załącznik 15, załącznik 17	
minimalne odległości osiowe i od krawędzi	EOTA TR 029	ETA-11/0418, załącznik 3, załącznik 4, załącznik 6, załącznik 7	
przemieszczenie w stanie granicznym użytkowania	EOTA TR 029	ETA-11/0418, załącznik 11, załącznik 13, załącznik 15, załącznik 17	

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.A. 

i.A. 

Einfach. Sicher.

Upat.



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

Andreas Bucher
Dipl.-Ing.
Forschung & Technologietransfer



Denzlingen, 2013-06-21

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DoP N.o 0756-CPD-0420 - PT

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Anexo 1 – 7

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 química
para uso em	Betão Fissurado e Não-Fissurado C20/25 - C50/60 (EN206)
opção / categoria	ETAG 001 - opção 1
carregamento	Estática e quase-estática
material	Aço zincado: apenas para aplicações secas no interior Tamanhos abrangidos: Varão roscado, Varão com rosca interna
	Aço inoxidável uso interno e externo sem condições particularmente agressivas Tamanhos abrangidos: Varão roscado, Varão com rosca interna, ancoragem para varão corrugado FRA
	aço altamente resistente à corrosão uso interno e externo com condições particularmente agressivas Tamanhos abrangidos: Varão roscado, Varão com rosca interna, ancoragem para varão corrugado FRA C
	barras de reforço: Desenhado de acordo com EOTA TR 029 Tamanhos abrangidos: barras de reforço 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
Grau de Temperatura se aplicável	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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 Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) emitiu ETA-11/0418
com base em ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - opção 1**

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-0420**.


9. Desempenho declarado

Características essenciais	Método de projecto	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
características de resistência à tensão	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anexo 10, Anexo 12, Anexo 14, Anexo 16	ETAG 001-1
características de resistência ao corte	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anexo 11, Anexo 13, Anexo 15, Anexo 17	
espaçamento mínimo e distância mínima ao bordo	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anexo 3, Anexo 4, Anexo 6, Anexo 7	
deslocamento para estado limite de serviço	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Anexo 11, Anexo 13, Anexo 15, Anexo 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DoP Nr. 0756-CPD-0420 - RO

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Annex 1 – 7

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

tip generic	Bonded ancora
pentru utilizarea în	Cracked și nefisurat beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Opțiunea / categorie	ETAG 001 - Opțiunea 1
încărcare	Static și cvasi-static
material	Oțel zincat:
	Dry internal conditions only
	Dimensiuni acoperite:
	Anchor rod, Internal threaded anchor
	Stainless steel:
	Internal and external use without particular aggressive conditions
Dimensiuni acoperite:	
Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA	
Highly corrosion-resistant steel:	
Internal and external use with particular aggressive conditions	
Dimensiuni acoperite:	
Anchor rod, Internal threaded anchor, Rebar anchor FRA C	
Reinforcing bars:	
Design in accordance with EOTA TR 029	
Dimensiuni acoperite:	
Reinforcing bars 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40	
Temperatura dacă este cazul	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) și a emis ETA-11/0418

pe baza ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Opțiunea 1

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) inspecției 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-0420**.


9. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Metoda de proiectare	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența caracteristică pentru tensiune	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 10, Annex 12, Annex 14, Annex 16	ETAG 001-1
Rezistența caracteristică la forfecare	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	
spațiere minim și distanța minimă de margine	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 3, Annex 4, Annex 6, Annex 7	
deplasare pentru starea limită de serviciu	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Annex 11, Annex 13, Annex 15, Annex 17	

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


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



Denzlingen, 2013-06-21

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP č. 0756-CPD-0420 - SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Upat chemický kotviaci systém UPM 55

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

ETA-11/0418, príloha 1 – 7

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

všeobecný typ	lepená kotva
pre použitie v	betóne s trhlinami a bez trhlín C20/25 - C50/60 (STN EN 206)
voľba / kategória	ETAG 001 - voľba 1
zaťaženie	Statické a kvázi-statické
materiál	Galvanicky pozinkovaná oceľ: len pre suché vnútorné prostredie zahŕňa veľkosti kotevná tyč, kotvy s vnútorným závitom
	Nerezová oceľ: vnútorné a vonkajšie použitie bez mimoriadnych agresívnych podmienok zahŕňa veľkosti kotevná tyč, kotvy s vnútorným závitom, roxorová kotva FRA
	Vysoko antikoroziívna oceľ: vnútorné a vonkajšie použitie v mimoriadne agresívnych podmienkach zahŕňa veľkosti kotevná tyč, kotvy s vnútorným závitom, roxorová kotva FRA C
	betonárska oceľ: návrh podľa EOTA TR 029 zahŕňa veľkosti betonárska oceľ 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
použitie v tepelnom rozsahu	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) vydal(-a) ETA-11/0418
na základe ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - voľba 1**

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) počiatkovej 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-0420**.

9. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	metóda návrhu	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
charakteristická únosnosť v ťahu	EOTA TR 029	ETA-11/0418, príloha 10, príloha 12, príloha 14, príloha 16	ETAG 001-1
charakteristická únosnosť v šmyku	EOTA TR 029	ETA-11/0418, príloha 11, príloha 13, príloha 15, príloha 17	
Minimálna osová a minimálna okrajová vzdialenosť	EOTA TR 029	ETA-11/0418, príloha 3, príloha 4, príloha 6, príloha 7	
posun pre medzný stav	EOTA TR 029	ETA-11/0418, príloha 11, príloha 13, príloha 15, príloha 17	

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


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



Denzlingen, 2013-06-21

IZJAVA O LASTNOSTIH

DoP št. 0756-CPD-0420 - SL

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Upat injekcijski sistem UPM 55

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

ETA-11/0418, dodatek 1 – 7

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

generični tip	povezovalno sidro
za uporabo v	beton z razpokami in brez razpok C12/15 – C50/60 (EN 206)
opcija / kategorija	ETAG 001 - opcija 1
obremenitev	Statično in skoraj statično
Material	Pocinkano jeklo: Le v suhem zaprtem prostoru velikosti: sidrna palica, sidro z notranjim navojem
	Nerjaveče jeklo uporaba v suhi notranjosti in na prostem pod agresivnimi pogoji velikosti: sidrna palica, sidro z notranjim navojem, Rebar sidro FRA
	zelo korozijsko odporno jeklo uporaba v suhi notranjosti in na prostem pod agresivnimi pogoji velikosti: sidrna palica, sidro z notranjim navojem, Rebar sidro FRA C
	armaturna palice ocenjeno v skladu z EOTA TR 029 velikosti: armaturna palice 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
temperaturno območje	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) izdal ETA-11/0418

na podlagi ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - opcija 1

MPA Darmstadt 0756-CPD izvedel

(i) določitve 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-0420**.


9. Navedena lastnost

Bistvene značilnosti	metoda ocenjevanja	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
značilna vlečna nosilnost	EOTA TR 029	ETA-11/0418, dodatek 10, dodatek 12, dodatek 14, dodatek 16	ETAG 001-1
značilna strižna nosilnost	EOTA TR 029	ETA-11/0418, dodatek 11, dodatek 13, dodatek 15, dodatek 17	
minimalna medosna razdalja in razdalja do roba	EOTA TR 029	ETA-11/0418, dodatek 3, dodatek 4, dodatek 6, dodatek 7	
odstopanja v dovoljenih mejah uporabnosti	EOTA TR 029	ETA-11/0418, dodatek 11, dodatek 13, dodatek 15, dodatek 17	

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


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



Denzlingen, 2013-06-21

PRESTANDEDEKLARATION

DoP Nr 0756-CPD-0420 - SV

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Upat Injection system UPM 55

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

ETA-11/0418, Bilaga 1 – 7

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

generisk typ	Kemiskt ankare
för användning i	Sprucken och ickesprucken betong C20/25 - C50/60 (EN206)
Alternativet / kategori	ETAG 001 - Alternativet 1
Belastning	Statisk och kvasi-statiska
material	Förzinkat stål:
	Enbart torrt inomhusklimat Täckta storlekar: ankarstång, invändigt gängat ankare
	Rostfritt stål:
	Invändigt och utvändigt användande, ej utsatt för markant aggressiv miljö Täckta storlekar: ankarstång, invändigt gängat ankare, Armeringsankare FRA
	Mycket korrosionsbeständigt stål
	Invändigt och utvändigt användande, utsatt för markant aggressiv miljö Täckta storlekar: ankarstång, invändigt gängat ankare, Armeringsankare FRA C
temperaturområde om tillämpligt	Armeringsjärn:
	Design i enighet med EOTA TR 029 Täckta storlekar: Armeringsjärn 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 40
	-40 °C – +60 °C; -40 °C – +72 °C

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

Upat Vertriebs GmbH, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, 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:

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:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) har utfärdat ETA-11/0418
på grundval av ETAG 001-1, ETAG 001-5, ETAG 001 - Alternativet 1**

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-0420**.

9. Angiven prestanda


Väsentliga egenskaper	Design Metod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
karaktäristiska bärförmågan för spänning	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bilaga 10, Bilaga 12, Bilaga 14, Bilaga 16	ETAG 001-1
karaktäristiska bärförmågan för skjuvning	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bilaga 11, Bilaga 13, Bilaga 15, Bilaga 17	
minsta avstånd och minsta kantavstånd	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bilaga 3, Bilaga 4, Bilaga 6, Bilaga 7	
förskjutning för bruksgränstillstånd	EOTA TR 029	ETA-11/0418, Bilaga 11, Bilaga 13, Bilaga 15, Bilaga 17	

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

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



Denzlingen, 2013-06-21