

Prestatieverklaring
Nr. ABC 20150002 - NL

1. Unieke identificatiecode van het product: **ABC ADAMAS Anker Fix, Total Wall Anker Fix**
2. Type-partij-of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **ETA 15/0746**
Batch number: zie etiket etiket verpakking.

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

Generiek gebruik	Gebonden injectieanker: maten M8, M10, M12, M16, M20, M24
Voor toepassing in	Voor gebruik in niet gescheurd beton C20/25 - C50/60 in overeenstemming met EN206-1:2000
Categorie	ETAG001 deel 1 en 5, optie 7
Belasting	Statisch / quasi statisch
Materiaal	<u>Verzinkt staal:</u> Alleen in droge binnenruimtes Maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>Roest Vast Staal(A4/316):</u> Voor binnen en buitengebruik zonder blootstelling aan agressieve invloeden Maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>Sterk corrosie bestendig staal (C gemarkeerd):</u> Voor binnen en buitengebruik met blootstelling aan agressieve invloeden Maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24
Temperatuurbereik	Toepasbaar bij temperaturen: -40°C to +80°C Maximale langdurige temperatuur: +50°C Maximale kortdurende temperatuur: +80°C

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

Total Wall BV, Tingietersstraat 20, 8601 WJ Sneek, Nederland

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:

Systeem 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 (ETA) is afgegeven:

TZUS, Praha
ETA-15/0746
op basis van
ETAG 001-1 en ETAG 001-5 gebruikt als EAD (European Assessment Document)

9. Aangegeven prestaties:

Essentiele kenmerken	Ontwerpmethode	Prestatie	Geharmoniseerde techn. specificaties
Karakteristieke weerstand bij spanning	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C1	ETAG001- 1 en ETAG001- 5
Karakteristieke weerstand bij afschuiven	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C2	
Minimale afstand en minimale afstand tot rand	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex B4	
Verplaatsing voor bruikbaarheidsgrens toestand	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C3	

Waar gebruik werd gemaakt van Artikel 37 of 38 in de specifieke technische documentatie, de vereisten waarmee het product in overeenstemming is:--

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

De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Marten de Jong
Algemeen directeur

Sneek, 06-11-2015

Leistungserklärung
 Nr. ABC 20150002 - DU

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ABC ADAMAS Anker Fix, Total Wall Anker Fix**

2. Typen-,Chargen-oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäss Artikel 11, Absatz 4; **ETA 15/0746**
Chargennummer: siehe Verpackung

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

Allgemeine Verwendung	Gebundene Injektionsanker: Maß M8, M10, M12, M16, M20, M24 Für den Einsatz in nicht gerissenem Beton C20/25 – C50/60 in Übereinstimmung mit EN 206-1:2000
Kategorie	ETAG001 Teil 1 und 5, Option Teil 7
Belastung	Statisch / quasi statisch
Material	<u>Verzinkter Stahl:</u> Nur für trockene Innenräume Maße: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>Rostfreier Stahl (A4/316):</u> Für den Gebrauch im Innen-und Außenberiech ohne Beanspruchung aggressiver Einflüsse. Maße: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>Stark Korrossionsbeständiger Stahl (Kennzeichnung C)</u> Für den Gebrauch im Innen -und Außenbereich mit Beanspruchung aggressiver Einflüsse. Maße: M8, M10, M12, M16, M20, M24
Temperaturbereich	Einsetzbar bei Temperaturen: -40°C bis +80°C Maximale langandauernde Temperatur: +50°C Maximale kurzzeitige Temperatur: +80°C

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

Total Wall BV, Tingietersstraat 20, 8601 WJ Sneek, Die Niederländen

5. Gebenfalls Name und Kontakt-anschrift 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:

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm (hEn) erfasst wird:

--

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

TZUS, Praha
ETA-15/0746
 auf Grund von
ETAG 001-1 en ETAG 001-5 gebraucht als EAD (European Assessment Document)

9. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Bemessungsverfahren	Leistung	Harmonisierten techn. Spezifikation
Charakteristischer Widerstand bei Spannung	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C1	ETAG001- 1 und ETAG001- 5
Charakteristischer Widerstand bei Schubbeanspruchung	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C2	
Minimaler Abstand und Abstand zum Rand	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex B4	
Verschiebung/Bewertung für den Gebrauchstauglichkeitzustand	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C3	

Wenn von Artikel 37 oder 38 in der spezifischen technischen Dokumentation Gebrauch gemacht wird, sind die Anforderungen womit das Produkt in Übereinstimmung ist:--

10. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Die Leistungserklärung wird unterstellt der exklusiven Verantwortlichkeit des unter Punkt 4 genannten Herstellers.

Unterzeichnet für den Hersteller und in Namen des Herstellers von:



Marten de Jong
 Geschäftsführer

Sneek, 06-11-2015

DECLARATION OF PERFORMANCE
Nr.ABC 20150002-EN

1. Unique identification code of the product-type: **ABC ADAMAS Anker Fix, Total Wall Anker Fix**

2. Type, batch or serial number or any other element **ETA 15/0746**
allowing identification of the construction product as required **Batch number: see packaging of the product.**
pursuant to Article 11(4)

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 injection type anchor sizes M8, M10, M12, M16, M20, M24
For use in	For use in uncracked concrete from minimum C20/25 to maximum C50/60 according to EN 206-1:2000 for fixing and/or supporting to concrete structural elements or heavy units.
Option / Category	ETAG001 parts 1 and 5 (used as an EAD) option 7
Loading	Static / quasi static
Material	<u>zinc-plated steel:</u> dry internal conditions only covered sizes: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>stainless steel (marking A4):</u> internal and external use without particular aggressive conditions covered sizes: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>highly corrosion resistant steel (marking C):</u> internal and external use with particular aggressive conditions covered sizes: M8, M10, M12, M16, M20, M24
Temperature range (if applicable)	Service temperature range: -40°C to +80°C Maximum long term temperature: +50°C Maximum short term temperature: +80°C

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

Total Wall BV, Tingietersstraat 20, 8601 WJ Sneek, The Netherlands

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:

System 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:

TZUS, Praha
ETA-15/0746
on the basis of
ETAG001 parts 1 and 5 used as an EAD

The notified body **1020** performed description of the third party tasks as set out in Annex V

9. Declared performance:

Essential Characteristics	Design Method	Performance	Harmonized Technical Specification
characteristic resistance for tension	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C1	ETAG001 parts 1 and 5
characteristic resistance for shear	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C2	
minimum spacing and minimum edge distance	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex B4	
displacement for serviceability limit state	EOTA TR029	ETA-15/0746, annex C3	

Where pursuant to Article 37 or 38 in the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies: --

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:



Marten de Jong
General manager

Sneek, 06-11-2015