



YDEEVNEDEKLARATION

DoP No. 0756-CPD-02350-DK

(Version 1)

1. Varetypens unikke identifikationskode: **FIX EXTRA[®]**
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-09/0059 (20/06/2013),

Batch nummer: se produktemballage

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

Ankertype	Limet anker med gevindstænger M8 til M30 eller armering Ø8 til Ø32.
Til brug i	Revnet og urevnet beton C20/25 til C50/60 iht. EN 206:2000-12
Materiale	Elforzinket eller varmforzinket: Anvendelse indendørs. M8 til M30 Rustfri og syrefast stål (A4) – 1.4401, 1.4404, 1.4571: Anvendelse udendørs og i områder med moderat korroderende miljø. M8 til M30 HCR stål (High Corrosion Steel) – 1.4529, 1.4565: Anvendelse udendørs og i områder med aggressivt korroderende miljø. M8 til M30 Armeringsstål: Class B og C som EN 1992-1-1 Annex C Ø8 til Ø32
Lasttype	Statisk, kvasistatisk og seismisk.
Brugskategorier	<ul style="list-style-type: none">- Montage i tør og våd beton: M8 til M30 (gevind), Ø8 til Ø32 (armering)- Montage i vandfyldte huller: M8 til M16 (gevind), Ø8 til Ø16 (armering)- Montage i loft.- Montage i urevnet beton: M8 til M30 (gevinds), Ø8 til Ø32 (armering)- Montage i revnet beton og seismisk C1: M12 til M30 (gevinds), Ø12 til Ø32 (armering)
Temperatur område <i>hvis relevant</i>	-40°C til +40°C (maks korttids temp. belastning +40°C, maks. Langtids temp. belastning +24°C) -40°C til +80°C (maks korttids temp. belastning +80°C, maks. Langtids temp. belastning +50°C) -40°C til +120°C (maks korttids temp. belastning +120°C, maks. Langtids temp. belastning +72°C)

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

ITW Constructions Products ApS – Gl. Banegårdsvej 25 – 5500 Middelfart - Danmark

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

Ikke relevant

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevaerens ydeevne, jf. bilag V:

System 1

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

Ikke relevant

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

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

og udstedte **ETA-09/0059 (20/06/2013)**

på grundlag af **ETAG 001 del 1 og 5,**

udførte **0756-CPD-0235** efter system **System 1**

- i. bestemmelse af varetypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaeren;
- ii. indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol;
- iii. kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol under System 1

9. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Beregningsmetode	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristisk trækbæreevne	TR029	ETA-09/0059, Anneks 9,10,12,13	ETAG 001-1
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0059, Anneks 15,16,18,19	
karakteristisk forskydningsbæreevne	TR029	ETA-09/0059, Anneks 11,14	
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0059, Anneks 17,18	
Karakteristisk bæreevne for seismisk belastning	TR 045	ETA-09/0059, Anneks 23,24	
Montage parametre	TR029	ETA-09/0059, Anneks 5	
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0059, Anneks 5	
forskydning for anv.grænsetilstanden	TR029	ETA-09/0059, Anneks 21,22	
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0059, Anneks 21,22	

Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder:

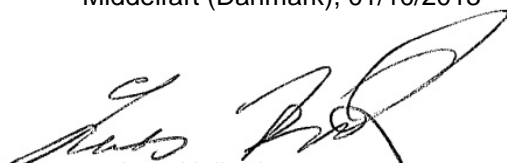
Ikke relevant

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:

Middelfart (Danmark), 01/10/2013



Lars Holbæk
Produktchef

