

YDEEVNEDEKLARATION  
DoP Nr. MKT-120 - dk

1. Varetypens unikke identifikationskode: **MKT Sværlastanker SZ**
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-02/0030, Annex 2**  
**Batch nummer: se pakningen**

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

<b>Produkttype</b>	Tilspændingsmoment kontrolleret ekspansionsanker (Hylse type)
<b>For anvendelse i</b>	revnet og ikke revnet beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>Option</b>	1
<b>Belastning</b>	Statisk, kvasi-statisk eller seismiske (Ydeevne kategori C1)
<b>Materiale</b>	<u>Stål galvaniseret:</u> Kun i tørre inde områder Størrelser : SZ-B (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-S (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-SK (M6, M8, M10, M12)  <u>Rustfri Stål (stempet A4):</u> Til inde- og udeområder uden særlige aggressive påvirkninger Størrelser: SZ-B (M8, M10, M12, M16); SZ-S (M8, M10, M12, M16); SZ-SK (M8, M10, M12)
<b>Temperaturområde</b>	--

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

**MKT Metall-Kunststoff-Technik GmbH & Co. KG**  
**Auf dem Immel 2**  
**D - 67685 Weilerbach**

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 konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:  
**System 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, Berlin**

og udstedte:

**ETA-02/0030**

på grundlag af,

**ETAG 001-2**

Det notificerede produktificeringsorgan 0756-CPD udførte kontrollen efter system 1 :

- i) bestemmelse af varetypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaren
- ii) indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikens egen produktionskontrol
- iii) kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikens egen produktionskontrol

og udstedte: Overensstemmelsesattest 0756-CPD-0006

9. Deklareret ydeevne:

Karakteristiske kendetegn	Beregningsmetode	Ydeevne		Harmoniserede tekniske specifikationer
		Stål, galvaniseret	Rustfri Stål A4	
Karakteristisk modstand ved trækbelastning	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0030, Annex 5	ETA-02/0030, Annex 15	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Annex 9	ETA-02/0030, Annex 19	
Karakteristisk modstand ved tværbelastning	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0030, Annex 6	ETA-02/0030, Annex 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Annex 10	ETA-02/0030, Annex 20	
Karakteristisk modstand ved seismiske påvirkninger	TR 045	ETA-02/0030, Annex 13	ETA-02/0030, Annex 23	
Minimum indbyrdes afstand	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0030, Annex 4	ETA-02/0030, Annex 14	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Annex 4	ETA-02/0030, Annex 14	
Forskydning i anvendstilstand	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0030, Annex 5, 6	ETA-02/0030, Annex 15, 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Annex 9, 10	ETA-02/0030, Annex 19, 20	
Karakteristisk modstand under brandpåvirkninger	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0030, Annex 7, 8	ETA-02/0030, Annex 17, 18	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Annex 11, 12	ETA-02/0030, Annex 21, 22	

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

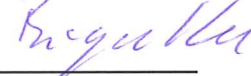
--

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:

  
**Lore Weustenhagen**  
CEO  
Weilerbach, 30.06.2013

i.V.   
**Dipl.-Ing. Detlef Bigalke**  
Chef for Produktudvikling

