

PRESTATIEVERKLARING
DoP Nr. MKT-310 - nl

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MKT Compoundanker VMZ en VMZ IG**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

ETA-04/0092, Bijlage 3 en 24
Chargennummer : zie verpakking

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

Producttype	Moment gecontroleerd lijm anker
Voor toepassing in	gescheurd en ongescheurd beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Optie	1
Belasting	Statisch, quasi-statisch of seismisch (prestatie categorie C2)
Materiaal	<u>thermisch verzinkt staal:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>staal verzinkt:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20 <u>roestvrij staal (markering A4):</u> voor binnen- en buitenbereiken zonder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20 <u>hoogcorrosiebestendig staal (markering HCR):</u> voor binnen- en buitenbereiken onder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20
Temperatuurbereik (in voorkomende gevallen)	Bereik I: -40 °C tot +80 °C Bereik II: -40 °C tot +120 °C

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

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

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: **System 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, Berlin

heeft het volgende afgegeven:

ETA-04/0092

op basis van

ETAG 001-5

De aangemelde instantie voor productcertificering 0756-CPD heeft het volgende uitgevoerd volgens systeem 1:

- 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

en heeft het volgende afgegeven: conformiteitscertificaat 0756-CPD-0020

9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Beoordelingsmethode	Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
		VMZ-A	VMZ-IG	
Karakteristieke trekweerstand	ETAG 001, bijlage C	ETA-04/0092, bijlage 11, 12	ETA-04/0092, bijlage 29	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, bijlage 16, 17	ETA-04/0092, bijlage 31	
Karakteristieke afschuifweerstand	ETAG 001, bijlage C	ETA-04/0092, bijlage 14, 15	ETA-04/0092, bijlage 30	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, bijlage 19, 20	ETA-04/0092, bijlage 32	
Karakteristieke weerstand bij seismische inwerking	TR 045	ETA-04/0092, bijlage 21, 22	--	
Minimum as- en randafstanden	ETAG 001, bijlage C	ETA-04/0092, bijlage 10	ETA-04/0092, bijlage 28	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, bijlage 10	ETA-04/0092, bijlage 28	
Verschuiving in gebruikstoestand	ETAG 001, bijlage C	ETA-04/0092, bijlage 13, 14, 15	ETA-04/0092, bijlage 30	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, bijlage 18, 19, 20	ETA-04/0092, bijlage 32	

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: --

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:

L. Weustenhagen

Lore Weustenhagen
(Directrice)

Weilerbach, 30.06.2013

i.v. *B. Bigalke*

Dipl.-Ing. Detlef Bigalke

(Directeur van productontwikkeling)

