



... eine starke Verbindung

PRESATIEVERKLARING
DoP Nr. MKT-120 - nl

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **MKT Konisch spreidende krachtkeilbout SZ**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

ETA-02/0030, Bijlage 2
Chargennummer: zie verpakking

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

Producttype	Moment gecontroleerd spreidanker type huls
Voor toepassing in	gescheurd en ongescheurd beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Optie	1
Belasting	Statisch, quasi-statisch of seismisch (prestatiecategorie C1)
Materiaal	<u>staal verzinkt:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: SZ-B (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-S (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-SK (M6, M8, M10, M12) <u>roestvrij staal (markering A4):</u> voor binnen- en buitenbereiken zonder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: SZ-B (M8, M10, M12, M16); SZ-S (M8, M10, M12, M16); SZ-SK (M8, M10, M12)
Temperatuurbereik (in voorkomende gevallen)	--

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-02/0030

op basis van

ETAG 001-2

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-0006

9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Beoordelingsmethode	Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
		staal, verzinkt	roestvrij staal A4	
Karakteristieke trekweerstand	ETAG 001, bijlage C	ETA-02/0030, bijlage 5	ETA-02/0030, bijlage 15	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, bijlage 9	ETA-02/0030, bijlage 19	
Karakteristieke afschuifweerstand	ETAG 001, bijlage C	ETA-02/0030, bijlage 6	ETA-02/0030, bijlage 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, bijlage 10	ETA-02/0030, bijlage 20	
Karakteristieke weerstand bij seismische inwerking	TR 045	ETA-02/0030, bijlage 13	ETA-02/0030, bijlage 23	
Minimum as- en randafstanden	ETAG 001, bijlage C	ETA-02/0030, bijlage 4	ETA-02/0030, bijlage 14	
	CEN/TS 1992-4			
Verschuiving in gebruikstoestand	ETAG 001, bijlage C	ETA-02/0030, bijlage 5, 6	ETA-02/0030, bijlage 15, 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, bijlage 9, 10	ETA-02/0030, bijlage 19, 20	
Karakteristieke weerstand onder brand exposure	ETAG 001, bijlage C	ETA-02/0030, bijlage 7, 8	ETA-02/0030, bijlage 17, 18	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, bijlage 11, 12	ETA-02/0030, bijlage 21, 22	

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.

Detlef Bigalke

Dipl.-Ing. Detlef Bigalke
(Directeur van productontwikkeling)

