

**PRESTANDEDEKLARATION (DoP)**

enligt förordningen om byggprodukter (EU) Nr 305/2011

**DoP-Nr 07/0337(1803) – swe**

- Unik identifieringskod för produkttypen: **Multiplugg MFR**
- Typ-, batch- eller serienummer eller något annat identifieringsmärke för den byggprodukt som avses i artikel 11, avsnitt 4:

**ETA-07/0337 [från 06.03.2018], bilaga A2, A3 och A4**

**Batchnummer: se produktförpackningen**

- Av tillverkaren avsedd användning eller avsedda användningsområden för byggprodukten enligt den gällande harmoniserade tekniska specifikationen:

<b>Produkttyp</b>	Plugg av nylon
<b>För användning i</b>	Sprucken och icke sprucken betong C12/15 – C50/60 (EN206) – “a” <i>Multipel fastsättning av icke-bärande system</i> inkluderade storlekar: MFR 8, MFR 10 och MFR 14
	Förspända håldäcksplattor av betong $\geq$ C45/55, bottenflänsens tjocklek $\geq$ 35 mm – “a” <i>Multipel fastsättning av icke-bärande system</i> inkluderade storlekar: MFR 8 och MFR 10
	Murverk med fasta tegelstenar och ihåliga eller perforerade tegelstenar – “b, c” <i>Multipel fastsättning av icke-bärande system</i> inkluderade storlekar: MFR 8, MFR 10 och MFR 14
	Icke sprucken lättbetong (AAC-block) – “d” <i>Multipel fastsättning av icke-bärande system</i> inkluderade storlekar: MFR 10 och MFR 14
<b>Alternativ / kategori</b>	a, b, c, d
<b>Belastning</b>	Stationär och kvasi-stationär (statisk)
<b>Material</b>	Plugg: <u>Polyamid PA6:</u> inkluderade storlekar: MFR 8, Längd till $t_{fix\ max.} = 110$ mm MFR 10 och MFR 14, Längd till $t_{fix\ max.} = 1000$ mm  Skruv: <u>Galvaniserat stål:</u> Endast i torra interiörer inkluderade storlekar: $\varnothing 6: \leq 167$ mm, $\varnothing 7: \leq 1075$ mm, $\varnothing 10: \leq 1075$ mm <u>Rostfritt stål:</u> För inomhus- och utomhusbruk utan särskilt aggressiva förhållanden inkluderade storlekar: $\varnothing 6: \leq 167$ mm, $\varnothing 7: \leq 1075$ mm, $\varnothing 10: \leq 1075$ mm
<b>Temperaturintervall I om tillämpligt</b>	a): -40° C till +40° C (max. långtidstemp. +24° C, max. korttidstemp. +40° C) b): -40° C till +80° C (max. långtidstemp. +50° C, max. korttidstemp. +80° C)

- Namn, registrerat handelsnamn eller registrerat varumärke och kontaktadress till tillverkaren i enlighet med artikel 11, avsnitt 5:

**CELO Befestigungssysteme GmbH**

**Industriestrasse 6**

**86551 Aichach, Germany**

- Om tillämpligt, namn och kontaktadress till den behöriga representanten som är ansvarig för de uppgifter som avses i artikel 12, avsnitt 2: --
- Ett eller flera system för bedömning och verifiering av kontinuiteten av byggproduktens prestanda i enlighet med bilaga V: **System 2+**

7. I händelse av en prestandadeklaration avseende en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

--

8. I händelse av en prestandadeklaration avseende en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlin**

har utfärdat följande:

**ETA-07/0337 [från 06.03.2018]**

baserat på

**ETAG 020**

Det aviserade produktcertifieringsorganet **0672** har enligt **system 2+** utfört följande:

- Initial inspektion av fabriken och fabriken egen produktionskontroll,
- kontinuerlig övervakning, bedömning och godkännande av fabriken egen produktionskontroll.

9. Angiven prestanda:

Viktiga egenskaper	Mätmetod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Karakteristisk draglastkapacitet	ETAG 020 bilaga C	ETA-07/0337 [från 06.03.2018], bilaga C2, C4, C5, C6, C9.2	ETAG 020
Karakteristisk tvärlastkapacitet	ETAG 020 bilaga C	ETA-07/0337 [från 06.03.2018], bilaga C2, C4, C5, C6, C9.2	
Minimalt kant- och axelavstånd	ETAG 020 bilaga C	ETA-07/0337 [från 06.03.2018], bilaga B3, B4, B5	
Förskjutningar vid drag-/tvärbelastning	ETAG 020 bilaga C	ETA-07/0337 [från 06.03.2018], bilaga C3.1, C7, C8, C10	

Om den specifika tekniska dokumentationen har använts i enlighet med artiklarna 37 eller 38, kraven, som produkten uppfyller: --

10. Prestandan för den produkt som avses enligt nummer 1 och 2, ska vara den deklarerade prestanda som avses enligt nummer 9.

Ansvarig för utarbetandet av denna prestandadeklaration är tillverkaren enligt nummer 4.

Undertecknad för tillverkaren och på tillverkarens vägnar av:



**Achim Ruppertz**

Chef för marknadsföring och teknik



**D-Aichach, 03.04.2018**