

**BILANCA USPJEHA (DOP)**

**DoPNr. 07/0337(2309) – cro**

1. Jedinstveni identifikacijski broj od tipa proizvoda : **Višenamjenska tipla za okvire MFR**
2. Tip , serije ili serijski broj ili neka druga oznaka za identifikaciju građevinskih proizvoda u skladu s člankom 11. stavka 4.:

**ETA-07/0337[od 15.09.2023], Aneks A2, A3 i A4**

3. Sukladno proizvođaču namjeravanu uporabu ili namjenu gradnje u skladu sa važećim tehničkim specifikacijama:

<b>Tip proizvoda</b>	Plastično Sidro za okvire
<b>Za korištenje u</b>	Napuknutom i nenapuknutom betonu C12/15 - C50/60 ( EN206 ) – „a“ <i>Višestruko korištenje za ne - strukturnih aplikacija</i> Dimenzije su: MFR 8, MFR 10 ( $h_{nom} = 50&70$ mm) i MFR 14
	Konfekcionirani šuplji stropni beton $\geq$ C20/25, debljina ogledalo $\geq$ 35mm – „a“ <i>Višestruko korištenje za ne - strukturnih aplikacija</i> Dimenzije su: MFR 8, MFR 10 ( $h_{nom} = 50&70$ mm)
	Zidovi čvrste cigle i šuplje opeke ili perforirani građevinskih materijala – „b, c“ <i>Višestruki korištenje za ne - strukturnih aplikacija</i> Dimenzije su: MFR 8, MFR 10 ( $h_{nom} = 50&70$ mm) i MFR 14
	Nenapuknuti beton (AAC2 – AAC4 blokovi) – „d“ <i>Višestruko korištenje za ne - strukturnih aplikacija</i> Dimenzije su: MFR 8, MFR 10 ( $h_{nom} = 50&70$ mm) i MFR 14
<b>Opcija/ Kategorija</b>	a, b, c, d
<b>Opterećenje</b>	i kvazi - stacionarni (statički)
<b>Materijal</b>	tiplo: <u>Polyamid PA6:</u> Dimenzije su: MFR 8, $t_{fix\ max.}$ duljine = 110 mm MFR 10 i 14, $t_{fix\ max.}$ duljine = 1000 mm  Vijci: <u>Od pocinčanog čelika:</u> Samo u suhim prostorijama Dimenzije su: $\varnothing 6: \leq 167$ mm, $\varnothing 7: \leq 575$ mm, $\varnothing 10: \leq 575$ mm <u>Nehrđajući čelik:</u> Unutarnja i vanjska uporaba bez posebnih agresivnih uvjeta Dimenzije su: $\varnothing 6: \leq 167$ mm, $\varnothing 7: \leq 575$ mm, $\varnothing 10: \leq 575$ mm
<b>Raspon</b> <i>Eventualno</i>	a): -40°C do +40°C (max. dugoročna temperatura +24°C, max. kratkoročna temperatura +40°C) b): -40°C do +80°C (max. dugoročna temperatura. +50°C, max. . kratkoročna temperatura +80°C)

4. Ime , registrirani trgovački naziv ili registrirani zaštitni znak i kontakt adresa proizvođača na temelju članka 11. , stavak 5.:

**CELO Befestigungssysteme GmbH**  
**Industriestrasse 6**  
**86551 Aichach, Germany**

5. Ako je primjenjivo , ime i kontakt adresa odvjetnika, koji je zadužen za poslove iz članka 12. stavak 2.: --
6. Sustav ili sustavi procjene i provjere stalnosti obavljanju građevinskih proizvoda u skladu s Dodatkom V:  
**Sustav 2+**
7. U slučaju izjave o obavljanju građevinskih proizvoda pokriva harmonizirane norme: --
8. U slučaju izjave o obavljanju građevinskih proizvoda za koje je izdana Europska tehnička procjena je izdao:  
**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlin**

izdala jesijedeće: **ETA-07/0337[od 15.09.2023]**  
na temelju **EAD 330284-00-0604, Edition 12/2020**

Obavijestio certificiranje proizvoda prema **0672 sustava 2 + :**  
- **Inicijalni pregled tvornice i tvorničke kontrole proizvodnje,**  
- **Kontinuirani nadzor, ocjenjivanje i odobravanje tvorničke kontrole.**

9. Proglašen performanse:

Glavna obilježja	Dizajn metoda	Performanse	Tehničkim specifikacijama
Otpornost na lom čelika pod vlačnim opterećenjem	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C1	EAD 330284-00-0604, Edition 12/2020
Otpornost na slom čelika ili polimera pod opterećenjem na smicanje	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C1	
Otpornost na izvlačenje ili lom betona ili polimera pod vlačnim opterećenjem (koristi kategoriju a)	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C2	
Otpor u bilo kojem smjeru opterećenja bez kraka poluge (uporabna kategorija b, c i d)	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C4-C6 and C9	
Rubna udaljenost i razmak (koristite kategoriju a)	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog B3	
Rubna udaljenost i razmak (koristite kategoriju b, c i d)	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog B4-B5	
Pomaci pri kratkotrajnom i dugotrajnom opterećenju	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C3, C7, C8, C9	
Reakcija na požar	DIN EN 13501	Class A 1	
Otpornost na vatru	EOTA TR 064:2018-05	ETA-07/0337 [from 15.09.2023], Prilog C3	

U skladu s člancima 37. ili 38. ,posebna tehnička dokumentacija je korišten , zahtjev s kojima je proizvod: --

10. Izvedba proizvoda u skladu sa stavkama 1. i 2. odgovara deklariranoj za obavljanje brojem 9

Je li odgovoran za stvaranje ove izvedbe izjava je proizvođača iz točke 4.

Potpisali u ime proizvođača:



**Achim Ruppertz**  
Leiter Marketing und Technik

**Aichach, 16.09.2023**

