

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (DoP)

v souladu s ustanovením týkající se stavebních výrobků (CPR) č. 305/2011

DoP číslo: 10/0134(2106) - cz

1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku: **ResiFIX VY, VY Cool**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle článku 11 odst. 4:

ETA-10/0134 [ze dne 02/06/2021], příloha A 2
Číslo šarže, viz obal výrobku.

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou normou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Obecný typ	Injektážní systém včetně závitových tyčí a výztuží
Pro použití v	Beton s trhlinami a bez trhlin C20/25 – C50/60 (EN206) zahrnuje velikosti: závitové tyče: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 armovací výztuže: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32
Varianta / Kategorie	Varianta 1, seizmická (C1)
Nosnost / zatížení	Statická a kvazistatická, seizmická (C1), Požár
Material	<u>Galvanicky zinkovaná ocel:</u> pouze suché podmínky interiéru nerezová ocel A2 - 1.4301 / 1.4307 / 1.4311 / 1.4567 nebo 1.4541 a nerezové oceli A4 - 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 / 1.4362 nebo 1.4578: vnitřní a venkovní použití bez mimořádně agresivního prostředí <u>Žárově zinkovaná ocel:</u> pouze suché podmínky interiéru <u>Vysoce odolná ocel vůči korozi - 1.4529, 1.4565:</u> vnitřní i vnější použití v mimořádně agresivním prostředí zahrnuje velikosti: - závitové tyče : M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 - armovací výztuže třídy B a C dle EN 1992-1-1 příloha C: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32
Teplotní rozpětí <i>pokud relevantní</i>	I:-40°C to +40°C (max. dlouhodobé teploty +24°C, max. krátkodobé teploty +40°C) II:-40°C to +80°C (max. dlouhodobé teploty +50°C, max. krátkodobé teploty +80°C) III:-40°C to +120°C (max. dlouhodobé teploty +72°C, max. krátkodobé teploty +120°C)

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5

CELO Befestigungssysteme GmbH
Industriestrasse 6
86551 Aichach, Germany

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: **system 1**
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:
Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlin

vydal:

ETA-10/0134 [ze dne 02/06/2021]

na základě

EAD 330499-01-0601, vydání 04/2020

Oznámený subjekt číslo 2873 provedený podle system 1:

- počáteční zkoušky typu výrobku,
- počáteční inspekce ve výrobním závodě a kontrola řízení výroby,
- průběžný dohled, vyhodnocení a schválení kontroly řízení výroby.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Design Metoda	Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace
Charakteristická odolnost při tahovém zatížení (statické a kvazistatické akce)	EN 1992-4:2018, TR 055 (02/2018)	ETA-10/0134 [ze dne 02.06.2021], příloha C1, C3, C5, C7	EAD 330499-01-0601, vydání 04/2020
Charakteristická odolnost při příčném zatížení (statické a kvazistatické akce)	EN 1992-4:2018, TR 055 (02/2018)	ETA-10/0134 [ze dne 02.06.2021], příloha C1, C4, C6, C8	
Posunutí (statické a kvazistatické akce)	EN 1992-4:2018, TR 055 (02/2018)	ETA-10/0134 [ze dne 02.06.2021], příloha C9, C10, C11	
Charakteristický odpor a posuny pro kategorie seismické linie C1	EN 1992-4:2018, TR 055 (02/2018)	ETA-10/0134 [ze dne 02.06.2021], příloha C12, C13	
Charakteristický odpor a posuny pro kategorie seismické linie C2	---	Výkon není hodnocen	
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných látek	---	Výkon není hodnocen	

Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická technická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje:

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Achim Ruppertz
Marketing and Technical Manager



Aichach, 02.06. 2021