

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 01713

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Ceresit CF 920
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Příloha B1 – B9

Definice stavebního výrobku:	Systém pro dodatečně vložené spojky z armovací oceli s chemickou kotvou
Zamýšlené použití	Vyztužený nebo nevyztužený beton, pevnostní třída C12/15 až C50/60 dle normy EN 206:2000-12
Materiál	Nerez ocel (A4) – 1.4362, 1.4401, 1.4404, 1.4571: Suché vnitřní i vnější prostředí, bez zvlášť agresivních podmínek M12 až M24 Vysoce nerezová ocel (HCR) – 1.4529, 1.4565: Suché vnitřní i vnější prostředí, při zvlášť agresivních podmínkách M12 až M24 Výztužná tyč Třída B a C dle normy EN 1992-1-1 Příloha C Ø8 to Ø32 Tažná kotva ZA M12 až M24
Kategorie použití	Instalace v suchém nebo mokřém betonu Instalace v betonu bez karbonatace, s povoleným obsahem chloridů 0,40 % (CL 0,4)
Zatížení	Statické, kvazistatické
Rozsah teplot	- 40°C to +80°C (max. krátkodobá teplota +40°C; max. dlouhodobá teplota +50°C)

3. Výrobce: Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf
4. Zplnomocněný zástupce: Neuvádí se
5. Systém/systémy POSV: Systém 1
- 6a. Harmonizovaná norma: Neuvádí se
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Neuvádí se
- 6b. Evropský dokument pro posuzování: EAD 330087-01-0601
Evropské technické posouzení: ETA 13/0428 – vydáno dne 29.07.2022

Subjekt pro technické posuzování: Deutsches Institut für Bautechnik DIBt
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: TU Darmstadt
FB Bau- und Umweltingenieurwissenschaften IFSW (2873)

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém/systémy POSV	Harmonizované technické specifikace
1: Mechanická odolnost a stabilita			
Charakteristická únosnost při statickém a kvazistatickém zatížení (DIN EN 1992-4:2018 + AC:2010)			
Přídržnost	ETA 13/0428 Příloha C1	Systém 1	EAD 330087-01-0601
Redukční faktor			
Amplifikační faktor			
2: Požární bezpečnost			
Reakce na oheň (DIN EN 13501)	Třída A1	Systém 1	EAD 330087-01-0601
Odolnost proti ohni (DIN EN 1992-4:2018 + AC:2010)	ETA 13/0428 Příloha C2 and C3		
3: Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí			
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných látek	NPD		

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Neuvádí se

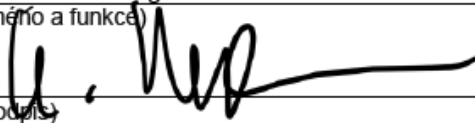
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Datum a místo vydání:

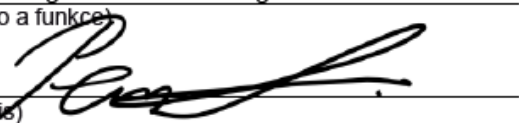
Düsseldorf, Germany

18.10.2023

Ulrich Neuhausen
Director Building Construction Innovation
(jméno a funkce)


(podpis)

Aleksandar Pesic
PD Manager New Technologies
(jméno a funkce)


(podpis)