

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 01714

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Ceresit CF 920
2. Zamýšľané použitie/použitia: Príloha B1 – B5

Typ stavebného výrobku Zamýšľané použitie	Chemická kotva na použitie v betóne Vystužený alebo nevystužený, nepopraskaný alebo popraskaný betón, triedy pevností C20/25 až C50/60 podľa normy EN 206:2000-12
Materiál	Pozinkovaná oceľ: Suché vnútorné prostredie M8 až M30 Nerezová oceľ (A4) – 1.4401, 1.4404, 1.4571: Suché vnútorné a vonkajšie prostredie bez mimoriadne agresívnych podmienok M8 až M30 Oceľ s vysokou odolnosťou proti korózii (HCR) – 1.4529, 1.4565: Suché vnútorné a vonkajšie prostredie s mimoriadne agresívnymi podmienkami M8 až M30 Výstužná tyč Trieda B a C podľa normy EN 1991-1-1 Príloha C Ø8 až Ø32
Kategória použitia	Inštalácia v suchom a mokrom betóne (všetky veľkosti) Inštalácia v zatopených otvoroch: M8 až M16 a armovacia oceľ Ø8 až Ø16 Závesná/stropná inštalácia Aplikácia v betóne bez prasklín: M8 až M30, armovacia oceľ Ø8 až Ø32 Aplikácia v betóne s prasklinami a seizmicky namáhanom C1: M12 až M30, armovacia oceľ Ø12 až Ø32
Zaťaženie	Statické, kvázi-statické, seizmické C1
Rozsah teplôt	-40°C až +40°C (max. krátkodobá teplota +40°C; max. dlhodobá teplota +24°C) -40°C až +80°C (max. krátkodobá teplota +80°C; max. dlhodobá teplota +50°C) -40°C až +120°C (max. krátkodobá teplota +120°C; max. dlhodobá teplota +72°C)

3. Výrobca: Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf
4. Splnomocnený zástupca: n/a

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 1
- 6a. Harmonizovaná norma: n/a
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): n/a
- 6b. Európsky hodnotiaci dokument: ETAG 001 Časť 5 (Apríl 2013)
Európske technické posúdenie: ETA 08/0381 – vydané dňa 04.07.2014
- Orgán technického posudzovania: Deutsches Institut für Bautechnik – DIBt
- Notifikovaný(-é) subjekt(-y): TU Darmstadt
FB Bau- und Umweltingenieurwissenschaften IFSW (2873)
7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizované technické špecifikácie
1: Mechanická odolnosť a stabilita			
Charakteristická odolnosť pri zaťažení ťahom v nepopraskanom betóne (DIN EN 1992-4:2018 + TR 029)	ETA 08/0381 Príloha C1, C4, C7, C10	Systém 1	ETAG 001 Časť 1+5
Charakteristická odolnosť pri zaťažení ťahom v popraskanom betóne (DIN EN 1992-4:2018 + TR 029)	ETA 08/0381 Príloha C2, C5, C8, C11		
Charakteristická odolnosť pri zaťažení šmykom v popraskanom a nepopraskanom betóne (DIN EN 1992-4:2018 + TR 029)	ETA 08/0381 Príloha C3, C6, C9, C12		
Posun pri zaťažení šmykom a ťahom (DIN EN 1992-4:2018 + TR 029)	ETA 08/0381 Príloha C13, C14		
2: Bezpečnosť v prípade požiaru			
Reakcia na oheň (DIN EN 13501)	Trieda A1	Systém 1	ETAG 001 Časť 1+5
Požiarová odolnosť (TR 020)	NPD		
3: Hygiena, zdravie a životné prostredie			
Obsah, emisie a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: n/a

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Ulrich Neuhausen
Director Building Construction Innovation

(jméno a funkce)

(podpis)

A handwritten signature in black ink, appearing to be "U. Neuhausen", written over a horizontal line.

Aleksandar Pesic
PD Manager New Technologies

(jméno a funkce)

(podpis)

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. Pesic", written over a horizontal line.

Düsseldorf, 18.10.2023
(miesto a dátum vydania)