



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. 01710

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Ceresit CF 850
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Příloha B1 – B4

Definice stavebního výrobku	Kotevní malta s kotevní tyčí o velikosti M8 až M24 pro použití v betonu bez prasklin.
Zamýšlené použití	Vyztužený nebo nevyztužený nepopraskaný beton standardní hmotnosti, třídy pevností C20/25 až C50/60 dle normy EN 206:2000-12
Materiál	Žárově nebo galvanicky pozinkovaná ocel: Suché vnitřní prostředí M8 až M24 Nerez ocel (A4) – 1.4401, 1.4404, 1.4571: Suché vnitřní i vnější prostředí, bez zvlášť agresivních podmínek M8 až M24 Vysoce nerezová ocel (HCR) – 1.4529, 1.4565: Suché vnitřní i vnější prostředí, při zvlášť agresivních podmínkách M8 až M24
Kategorie použití	<ul style="list-style-type: none">• Instalace v suchém, mokřím i zatopeném betonu• Závěsná/stropní instalace
Zatížení	Statické nebo kvazistatické
Rozsah teplot	-40°C až +40°C (max. krátkodobá teplota +40°C, max. dlouhodobá teplota +24°C) -40°C až +80°C (max. krátkodobá teplota +80°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: ETAG 001 Část 1+5 (27.06.2013)
Evropské technické posouzení: ETA 12/0109 – vydáno dne 20.04.2017
- Subjekt pro technické posuzování: TZÚS – Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p.
- 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 pevnost v tahu (TR 029)	ETA 12/0109 Příloha C1	Systém 1	ETAG 001 Část 1+5
Charakteristická pevnost ve smyku (TR 029)	ETA 12/0109 Příloha C2		
Posuv pro mezní stav použitelnosti v tahu a ve smyku (TR 029)	ETA 12/0109 Příloha C3		
Charakteristická odolnost proti seismickým otřesům, kategorie C1 a C2 (TR 029)	NPD		
2: Požární bezpečnost			
Reakce na oheň (DIN EN 13501)	Třída A1	Systém 1	ETAG 001 Část 1+5
Požární odolnost (TR 020)	NPD		
3: Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí			
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných chemických 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.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jacek W. Kulig Head of Application Eng. ACB
(jméno a funkce)

(podpis)

Wolfgang Maier, Director PD Europe

(jméno a funkce)

(podpis)

Düsseldorf/Germany, 18.10.2023
(místo a datum vydání)