

**YDEEVNEDEKLARATION**

Nr.: DS/EN 13225_1

1. Varetypens unikke identifikationskode	DS/EN 13225 Søjler, bjælker og rammer	
2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevareren kan identificeres	Elementerne er mærket med: - Producent, - Certificatnr. - Sagsnr., - Elementnr., - Støbedato	
3. Byggevarrens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation	Søjler, bjælker og rammer fremstillet af armeret beton, som anvendes til opførelse af bygningskonstruktioner.	
4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresser	Thisted-Fjerritslev Cementvarefabrik A/S Stevnsvej 17 7700 Thisted	
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarrens ydeevne	System 2+	
7. Dancert med nummer 1073 udførte indledende inspektion af fabrikkens egen produktionskontrol og derefter kontinuert overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egens produktionskontrol efter system 2+ og udstedte overensstemmelsesattest for fabrikkens egens produktionskontrol med certifikat nummer: 1073 – CPR – B122 – 02		
9. Deklareret ydeevne		
Væsentlige egenskaber fra tabel ZA.1	Deklareret ydeevne	Dateret reference til den pågældende harmoniserede standard
Trykstyrke (beton)	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	DS/EN 13225:2013
Brudtrækstyrke og flydespænding (stål)	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	
Mekanisk styrke	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	
Brandmodstandsevne	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	
Korrosionsmodstand	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	
Detailudformning	Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation.	
10. Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af: <i>Carsten Nielsen</i> Carsten Nielsen, kvalitetsansvarlig Thisted, 03-05-2021		