

| | | |
|---|---|---|
| 1. Element identifikation | Præfabrikerede betonelementer til støttemure Elementbetegnelse: LE og FF | |
| Identifikation | Label på element eller følgeseddel med angivelse af: Koncern logo, Produktions adresse, Sagsnummer, Element identifikation med nr. og Støbedato | |
| 2. Tilsigtet anvendelse | Bærende støttemure, fremstillet af armeret eller forspændt normalvægtbeton anvendt til Bygnings- & anlægskonstruktioner | |
| 3. Fabrikantens navn og adresse | Industri Beton A/S Hovergårdsvej 15 DK-6950 Ringkøbing | Fremstillet på følgende fabrikationsanlæg: Perstrup Beton Industri, Kringelen 4-6, Pederstrup DK-8560 Kolind |
| 4. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant | Ikke relevant | |
| 5. System til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne | AVCP 2+ | |
| 6a. Harmoniseret standard | EN 15258:2008 | |
| 6a. Notificerede organ(er) | Dancert, bemyndigede organ certifikat nr. 1073, har udført en indledende inspektion af fabrikken og fabrikens produktionskontrol og løbende overvågning, bedømmelse og godkendelse af fabrikken og af dennes egen produktionskontrol. | |
| 6a. Certifikat nr | Certifikat nr. 1073-CPD-B087-05, udstedt 2012-07-04 | |

7. Deklareret ydeevne:

| Egenskaber (tabel ZA.1) | Standarder / Kravafsnit | Deklarerede egenskaber |
|--|-------------------------|--|
| Trykstyrke på beton | EN 15258 Afsnit 4.2 | ≥ C35/45 N/mm ² Aktuelle betonstyrker er angivet i design dokumentationen |
| Brudtrækstyrke og flydespænding (Stål) | EN 15258 Afsnit 4.1 | Ribbet stål: fyk ≥ 500 N/mm ² Forspændt armering fuk = 1860 N/mm ² Fp 0,1: d12,5 = 149 KN & d15,2 = 224 KN |
| Mekanisk styrke Metode 3 | EN 15258 Afsnit 4.3 | Designspecifikationer er sagsspecifikke og kan rekvireres. Standard elementer: Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation og kan rekvireres |
| Detailudformning | EN 15258 Afsnit 4.3.1 | NPD |
| Teknisk information | EN 15258 Afsnit 8 | NPD |
| Holdbarhed (Korrosionsmodstand) | EN 15258 Afsnit 4.3.7 | NPD |
| Vanddampgennemtrængelighed | EN 15258 Afsnit 4.3.8.2 | NPD |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Tolerancer, se hjemmeside

Ydeevnen for denne byggevare, der er anført i punkt 1, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 3.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Anette Søndergaard, Kvalitetskoordinator

den 12. juli 2021