

1. Element identifikation	Præfabrikerede betonelementer til støttemure Elementbetegnelse: FV	
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- & anlægs konstruktioner	
3. Fabrikantens navn og adresse	Industri Beton A/S Hovergårdvej 15 DK-6950 Ringkøbing	Fremstillet på følgende fabriktionsanlæg: Byggebjerg Beton Industri, Byggebjerg 10 DK-6534 Agerskov
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 fabrikkens produktionskontrol og løbende overvågning, bedømmelse og godkendelse af fabrikken og af dennes egen produktionskontrol.	
6a. Certifikat nr	Certifikat nr. 1073-CPR-B087-05, udstedt 2024-01-25	

7. Deklareret ydeevne:

Egenskaber (tabel ZA.1)	Standarder / Kravafsnit	Deklarerede egenskaber
Trykstyrke på beton	EN 15258 Afsnit 4.2	$\geq C40/50$ N/mm ² Aktuelle betonstyrker er angivet i design dokumentationen
Brudtrækstyrke og flydespænding (Stål)	EN 15258 Afsnit 4.1	Ribbet stål: $f_{yk} \geq 550$ N/mm ² Forspændt armering $f_{uk} = 1860$ 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
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:



Jacob Helmer Ejlersen

den 26. Januar 2024