

1. Element identifikation	Præfabrikerede lineære betonelementer Elementbetegnelse: AF, BB, BJ, DB, IB, KB, KBB, KBBE, KBE, RB, RR, SE, SF og SR	
Identifikation	Label på element eller følgeseddel med angivelse af: Koncern logo, Produktions adresse, Sagsnummer, Element identifikation med nr. og Støbedato	
2. Tilsigtet anvendelse	Bærende lineære elementer fremstillet af armeret eller forspændt normalbeton anvendt til Bygnings- & anlægskonstruktioner	
3. Fabrikantens navn og adresse	Industri Beton A/S Hovergårdsvej 15 DK-6950 Ringkøbing	Fremstillet på følgende fabrikationsanlæg: 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 13225:2013	
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-CPR-510-01, udstedt 2018-02-28	

7. Deklareret ydeevne:

Egenskaber (tabel ZA.1)	Standarder / Kravafsnit	Deklarerede egenskaber
Trykstyrke på beton	EN 13225 Afsnit 4.2	≥ C35/45 N/mm ² Aktuelle betonstyrker er angivet i design dokumentationen
Brudtrækstyrke og flydespænding (Stål)	EN 13225 Afsnit 4.1	Ribbet stål: fyk ≥ 500 N/mm ² Glat stål: fyk ≥ 235 N/mm ² Forspændt armering fuk = 1860 N/mm ² Fp 0,1: d12,5 = 149 KN & d15,2 = 224 KN
Bæreevne Metode 3	EN 13225 Afsnit 4.3	Designspecifikationer er sagsspecifikke og kan rekvireres. Standard elementer: Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation og kan rekvireres
Brandmodstandsevne (Bæreevne) metode 3	EN 13225 Afsnit 4.3.4.1	Designspecifikationer er sagsspecifikke og kan rekvireres. Standard elementer: Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation og kan rekvireres
Farlige stoffer	EN 13225 Afsnit 4.3.9	NPD
Holdbarhed (Korrørionsmodstand)	EN 13225 Afsnit 4.3.7	NPD
Detailudformning	EN 13225 Afsnit 4.3.1	NPD
Teknisk information	EN 13225 Afsnit 8 angiver: Punkt 8 i EN 13369:2013 skal gælde	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