

1. Element identifikation	Præfabrikerede beton dækplader til dæksystemer Elementbetegnelse: DMS (Slap armering) og DMF (Forspændt armering)	
Identifikation	Label på element eller følgeseddel med angivelse af: Koncern logo, Produktions adresse, Sagsnummer, Element identifikation med nr. og Støbedato	
2. Tilsigtet anvendelse	Bærende dækplader til dæksystemer fremstillet af armeret eller forspændt normalbeton anvendt til Bygnings- & anlægs konstruktioner	
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 konstanten af byggevarens ydeevne	AVCP 2+	
6a. Harmoniseret standard	EN 13747:2005 + A2:2010	
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-B087-07, udstedt 2017-05-24	

7. Deklareret ydeevne:

Egenskaber (tabel ZA.1)	Standarder / Kravafsnit	Deklarerede egenskaber
Trykstyrke på beton	EN 13747 Afsnit 4.2	≥ C35/45 N/mm ² Aktuelle betonstyrker er angivet i design dokumentationen
Brudtrækstyrke og trækflydespænding (Stål)	EN 13747 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 modstandsevne Metode 3	EN 13747 Afsnit 4.3.3	Designspecifikationer er sagsspecifikke og kan rekvireres. Standard elementer: Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation og kan rekvireres
Brandmodstandsevne (Bæreevne) metode 3	EN 13747 Afsnit 4.3.4	Designspecifikationer er sagsspecifikke og kan rekvireres. Standard elementer: Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation og kan rekvireres
Indeks for luftlydisolering og transmission af trinlyd	EN 13747 Afsnit 4.3.5 akustiske egenskaber	NPD
Detailudformning	EN 13747 Afsnit 4.3.1	NPD
Teknisk information	EN 13747 Afsnit 8	NPD
Holdbarhed	EN 13747 Afsnit 4.3.7	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 13. juli 2021