



DATO	<b>A/S MIDTJYDSK BETON-vare &amp; ELEMENTFABRIK</b> <small>VARDEVEJ 2, 7400 HERNING, TLF. 97 12 64 66          NORDEA 2210 0381266338, www.midtjydskbeton.dk, mbe@midtjydskbeton.dk</small> 
REF	
Vedr Ydevaredeklaration - DoP	

DoP_MBE_EN14992-3	
1. Identifikation	Elementer med betegnelsen F.
2. Serienummer	Sagsnummer og elementnummer fremgår af mærkeseddel eller følgeseddel.
3. Anvendelse	Vægelementer fremstillet af armeret beton, anvendt til opførelse af bygnings- eller anlægskonstruktioner.
4. Producent	Midtjydsk Betonvare- og Elementfabrik Vardevej 2, 7400 Herning
5. Vurderingssystem	System 2+
6. Produces i overensstemmelse med	DS/EN 14992, 2012, jf. Anneks ZA
7. Notificeret organ og EC-certifikatnummer	Dancert A/S, ID 1073, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. 1073-CPD-B063-02, Udstedt 2008-04-01

8. Væsentlige egenskaber iht ZA 3.4 Deklaration af overensstemmelse med en given designspecifikation		
Egenskaber	Deklarerede værdier	Kravafsnit
Beton	$f_{ck} \geq 25$ MPa	4.2
Slap armering	Ribbet stål (Y): $f_{yk} \geq 550$ MPa Ribbet stål (K): $f_{yk} \geq 500$ MPa Glat stål (R): $f_{yk} \geq 235$ MPa	4.1
Bæreevne	Iht beregningsdokumentation	Eurocodes med tilhørende nationale annekser
Brandmodstandsevne	Iht beregningsdokumentation	
Reaktion ved brand	Euroklasse A.1	4.3.4.2
Isoleringsværdi	Iht designgrundlaget	EN ISO 10456
Lydisolering	NPD	4.3.5
Vanddampgennemtrængelighed	NPD	4.3.8.3
Vandtæthed	NPD	4.3.8.4
Detailudformning	Iht designgrundlaget	4.3.1 4.3.3.1 4.3.3.2
Teknisk dokumentation	Iht beregningsdokumentation	8
Holdbarhed	NPD	4.3.7
Fastgørelsesstyrke	NPD	4.3.8.5
Ydeevnen for denne byggevare, der er anført i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.		
Herning / 06-06-2023	Karsten Iversen Teknisk chef	
<b>Sted og Dato</b>	<b>Navn</b>	