



Ydeevnedeklaration

nr.: PL00 (ORANJE)

1. Varetype	Elementer til støttemure
Identifikation	Standard støttemurselement (Metode 1)
2. Tilsigtet anvendelse	Præfabrikeret betonelement til støttemure.
3. Fabrikantens navn og adresse	Oranje Beton A/S Frøjkvej 27 7500 Holstebro +45 97 42 31 33 www.oranje.dk
4. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant
5. System til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne	AVCP 2+
6. Notificerede organ(er)	Bureau Veritas Certification Danmark A/S, bemyndigede organ certifikat nr. 0615, har udført en indledende inspektion af fabrikken og fabrikkens produktionskontrol og løbende overvågning, bedømmelse og godkendelse af fabrikken og af dennes egen produktionskontrol. Certifikat nr. 0615-CPR-9631.4.

7. Deklareret ydeevne:

Egenskaber (tabel ZA.1)	Ydeevne	Reference
Mekanisk styrke	Se teknisk dokumentation	DS/EN 15258:2008
Betonens trykstyrke	fck C35/45 MPa	
Armeringsstyrke	fyk 550 MPa	
Holdbarhed	Miljøklasse: Aggressiv. Eksponeringskl.: XC4, XD1, XF3, XA1	
Detailudformning	Dimensioner iht. deklaration	
Vanddampgennemtrængelighed	NPD	

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:

Esben Mølgaard, Produktchef

Ikast den 19. September 2014