

# Ydeevnedeklaration

DoP nr.: 14992 – MF - 006

1. Identifikationskode:	DS/En 14922. Vægelementer med facadefunktion
2. Identifikation af byggevarer:	Elementet er mærket med: thomas praefab, ordre navn, ordrenr., elementnr., støbedato, vægt.
3. Tilsigtede anvendelse:	Sandwich- eller massive vægelementer fremstillet i armeret beton eller let konstruktionsbeton, med facadefunktion.
4. Fabrikant:	thomas praefab Østervrå A/S Høngaardsvej 30, 9750 Østervrå
5. System til vurdering og kontrol af ydeevne:	System 2+
6. Notificeret organ:	Dancert A/S, ID nr. 1073
Certifikatnr.:	1073-CPD-B110-01

## 7. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret standard
Trykstyrke	Konstruktionsbeton $\geq 25$ Mpa Let konstruktionsbeton $\geq 12$ Mpa	DS/EN 14992:2007 + A1:2012
Brudtrækstyrke og flydespænding (stål)	Ribbet stål: $f_{yk} = \geq 550$ Mpa Glat stål: $f_{yk} = \geq 235$ Mpa	
Bæreevne	Findes i design dokumentation	
Brandmodstandsevne	Findes i design dokumentation	
Reaktion ved brand:	A1	
Akustiske egenskaber:	NPD	
Termiske egenskaber:	NPD	
Detailudformning:	Findes i design dokumentation	
Holdbarhed:	Miljøklasse findes i design dokumentation	

*NPD: Ydeevne ikke bestemt*

Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med gældende forordning på eneansvar af fabrikanten, der er anført i pkt. 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Kvalitetsleder, Louise Juul Møller:  
Østervrå den 20. juni 2022

