

Ydeevnedeklaration

Nr: G-001-EN 14992 2007-16

1. Varetypens unikke identifikationskode **SK = Skillevæg**
SKI = Isoleret skillevæg
BA = Bagmur
VV = Vaskevæg
Db = Dambrug
FAI = Isoleret facadeelement
FA = Facadeelement
Kka = Ko kanalsystem
2. Tilsigtet anvendelse **Til brug som bærende- og ikke-bærende konstruktionselementer i byggeri.**
3. Fabrikant **Give Elementfabrik A/S**
Hjortsvangen 19
7323 Give
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen **System 2+**
- 6a. Harmoniseret standard **EN 14992 2007**
- Notificeret organ **0615 - Bureau Veritas Certification Denmark A/S**
7. Deklarerede ydeevner

Væsentlig egenskab	Deklareret ydeevne	Krav	Dateret standard
Trykstyrke (beton)	$f_{ck} \geq 16 \text{ N/mm}^2$	4.2	EN13369:2013
Brudtrækstyrke, og flydespænding (stål)	$f_{uk} \geq 594 \text{ N/mm}^2$ $f_{yk} \geq 550 \text{ N/mm}^2$	4.1.3	EN13369:2013
Mekanisk bæreevne	NPD	4.3.3	EN 14992 2007
Brandmodstandsevne	NPD	4.3.4.1	EN 14992 2007
Farlige stoffer	NPD	4.3.9	EN 14992 2007
Modstand mod korrosion	NPD	4.3.7	EN 14992 2007
Detailudformning	NPD	4.3.1.8	EN 14992 2007

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Gustav Skaanes

Give den 01.03.2017

