

YDEEVNEDEKLARATION

Nr.: DS/EN 14992

| | |
|--|---|
| 1. Varetypens unikke identifikationskode: | DS/EN 14992 Vægge Elementerne er mærket med: Gandrup Element A/S – sagsnummer – støbedato – vægt - elementnummer |
| 2. Tilsigtet anvendelse | Bærende vægelementer med eller uden facade funktion/eller let konstruktionsbeton |
| 3. Fabrikant | Gandrup Element A/S, Teglværksvej 35 9362 Gandrup Gandrup Element A/S, Skivervej 7 9362 Gandrup |
| 5. System til vurdering og kontrol | System 2+ |
| 6. Producers i overensstemmelse med Notificeret organ og EC-certifikatnr. | DS/EN 14992:2007 + A1:2012 Dancert A/S ID - 1073-CPR-B067-03. Udstedt 16-05 2018 |

7. Væsentlige egenskaber iht. ZA 3.4 deklARATION af overensstemmelse

| Egenskaber | Deklareret ydeevne | Harmoniseret standard |
|---|---|-----------------------|
| Trykstyrke (beton) | Værdierne fremgår af den tekniske dokumentation | EN 14992:2007+A1:2012 |
| Brudtrækstyrke og flydespænding (stål) | Ribbet stål: fyk > 500MPa Glat stål: fyk > 235 MPa | |
| Bæreevne | Beregnete værdier fremgår af den tekniske dokumentation. | |
| Brandmodstandsevne | | |
| Reaktion ved brand | Euroklasse A.1 | |
| Lydisolering | NPD | |
| Termiske egenskaber | NPD | |
| Detailudformning | NPD | |
| Holdbarhed | NPD | |
| Fastgørelsesstyrke | Gælder kun for beklædningsplader/NPD | |
| Vanddamp- gennemtrængelighed | NPD (kun aktuelt for elementer med facadefunktion) | |
| Vandtæthed | NPD (kun aktuelt for elementer med facadefunktion) | |

Ydeevnen for byggevarer anført i punkt 1 + 2 er i overensstemmelse med deklarerede egenskaber i punkt 7.

Gandrup den 01-06 2022

Direktør Karsten Jensen

