

Leistungserklärung

NR. LE2023-002

- 1. Kenncode des Produkts **Wand-/ Fassaden-/ Brüstungselemente**
- 2. Verwendungszweck **Betonelemente vorgehängt oder fest verbunden, mit oder ohne statische Funktion**
- 3. Hersteller **Fanger Elementtechnik AG
Postfach
6072 Sachseln**
- 4. Bevollmächtigter **entfällt**
- 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit **System 2+**
- 6.a) Harmonisierte Norm **SN EN 14992+A1:2012**
Notifizierte Zertifizierungsstelle **NB 2115 (Schweizerischer Überwachungsverband SÜGB)**
- 7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale gemäss SN EN 14992+A1:2012	Leistungen
Druckfestigkeit	≥ C30/37
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls	550 / 500 N/mm ²
Mechanische Festigkeit (Verfahren3)	Bemessungsspezifikation
Feuerwiderstand	Bemessungsspezifikation
Brandverhalten	Bemessungsspezifikation
Schalldämmung	Bemessungsspezifikation
Wärmedämmung	Bemessungsspezifikation
Bauliche Durchbildung	Bemessungsspezifikation
Dauerhaftigkeit	Bemessungsspezifikation
Festigkeit der Verbindung	Bemessungsspezifikation

Die Leistungen des vorstehenden Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine der Hersteller verantwortlich.

Sachseln, 03. April 2023

Fanger Elementtechnik AG



Fredy Fanger
VRP Fanger Elementtechnik AG