

Leistungserklärung

NR. LE-2023-001

- | | |
|--|---|
| 1. Kenncode des Produkts | Treppen |
| 2. Verwendungszweck | Gewendelte oder gerade Treppen, mit und ohne Podeste im Innen- und Aussenbereich |
| 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
Notifizierte Zertifizierungsstelle | SN EN 14843:2007
NB 2115 (Schweizerischer Überwachungsverband SÜGB) |
| 7. Erklärte Leistungen | |

Wesentliche Merkmale gemäss SN EN 14843:2007	Leistungen
Druckfestigkeit	≥ C30/37
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls	550 / 500 N/mm ²
Tragfähigkeit oder mechanische Festigkeit (Verfahren3)	Bemessungsspezifikation
Feuerwiderstand und Brandverhalten	Bemessungsspezifikation
Bauliche Durchbildung	Treppenkonsole mit Schallschutzlager
Übertragen von Trittschall	Luftschall- und Trittschalldämmung durch Schallschutzmassnahmen
Sicherheit beim Gebrauch	Bemessungsspezifikation
Dauerhaftigkeit gegen Korrosion	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