



## Leistungserklärung

### NR. LE2020-004

- |  |  |
|--|--|
| 1. Kenncode des Produkts   | <b>Deckenplatten mit Stegen/ Rippenplatten</b>                                 |
| 2. Verwendungszweck  | <b>Deckenplatten mit Stegen als tragendes Bauteil</b>                          |
| 3. Hersteller  | <b>Fanger Elementtechnik AG<br/>Chilchbreiten<br/>6072 Sachseln</b>            |
| 4. Bevollmächtigter  | entfällt   |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | <b>System 2+</b>   |
| 6.a) Harmonisierte Norm<br>Notifizierte Zertifizierungsstelle      | <b>SN EN 13224:2011<br/>NB 2115 (Schweizerischer Überwachungsverband SÜGB)</b> |
| 7. Erklärte Leistungen   |  |

Wesentliche Merkmale gemäss SN EN 13224:2011	Leistungen
Druckfestigkeit	$\geq C30/37$
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls	550 / 500 N/mm <sup>2</sup>
Mechanische Festigkeit (Verfahren3)	Bemessungsspezifikation
Feuerwiderstand	Bemessungsspezifikation
Dauerhaftigkeit	Bemessungsspezifikation
Bauliche Durchbildung	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, 01. Juli 2020

Fanger Elementtechnik AG

André Steger  
Geschäftsführer