



Leistungserklärung

NR. LE2020-003

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Kenncode des Produkts | Stabförmige Betonbauteile/ Stützen/ Träger |
| 2. Verwendungszweck | Stabförmige Betonbauteile als tragendes Bauteil |
| 3. Hersteller | Fanger Elementtechnik AG
Chilchbreiten
6072 Sachseln |
| 4. Bevollmächtigter | entfällt |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 2+ |
| 6.a) Harmonisierte Norm
Notifizierte Zertifizierungsstelle | SN EN 13225:2013
NB 2115 (Schweizerischer Überwachungsverband SÜGB) |
| 7. Erklärte Leistungen | |

Wesentliche Merkmale gemäss SN EN 13225:2013	Leistungen
Druckfestigkeit	$\geq C30/37$
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls	550 / 500 N/mm ²
Mechanische Festigkeit (Verfahren3)	Bemessungsspezifikation
Feuerwiderstand	Bemessungsspezifikation
Gefährliche Stoffe	Bemessungsspezifikation
Korrosionsbeständigkeit	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