



NR. LE2019-003

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Kenncode des Produkts | Stabförmige Betonbauteile/ Stützen/ Träger |
| 2. Verwendungszweck | Stabförmige Betonbauteile als tragendes Bauteil |
| 3. Hersteller | Fanger Kies und Beton 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 | ≥ 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. August 2019

Fanger Kies und Beton AG

André Steger
Geschäftsführer