



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)  
Nr. FIN DoP FS1-3.1

1. Eindeutiger Produkttyp:

**FS130-600 FS180-600 FS150-1200 FS200-1200 FS320-1200 FS500-1200 FD200-1200 FD320-1200  
FS150-600 FS200-600 FS180-1200 FS265-1200 FS400-1200 FL200-1200 FD265-1200 FD400-1200**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:

**Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummern in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen.**

3. Verwendungszweck:

**Tragende Elemente für Dächer, Decken und ähnliche Konstruktionen im Hoch- und Tiefbau.**

4. Kontaktdaten des Herstellers:

**FINGO NV, Nijverheidsstraat 21, 2390 Malle, Belgien**

5. Kontaktdaten des Bevollmächtigten:

**Nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

**System 2+**

7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:

**Die notifizierte Stelle, PROCERTUS (Nr. 01176), hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigene Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.**

8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:

**Nicht relevant**

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

| Wesentliche Merkmale                        | Leistung                                                            | Harmonisierte technische Spezifikation            |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Druckfestigkeit                             | C 50/60                                                             | EN 1168:2011-12<br>Betonfertigteile - Hohlplatten |
| Zugfestigkeit und Streckgrenze (Spannstahl) | $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$<br>$f_{p0,1k} = 1580 \text{ N/mm}^2$ |                                                   |
| Betonstahl                                  | NPD                                                                 |                                                   |
| Mechanische Festigkeit                      | Siehe Bemessungsspezifikation                                       |                                                   |
| Feuerwiderstand                             | Siehe Bemessungsspezifikation                                       |                                                   |
| Schalldämmung                               | NPD                                                                 |                                                   |
| Dauerhaftigkeit                             | nach Bemessungsspezifikation                                        |                                                   |
| Bauliche Durchbildung                       | nach Bemessungsspezifikation                                        |                                                   |

10. **Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Gert Van Cauwenbergh, Geschäftsführer  
Malle, 7 juni 2024.**

Leistungserklärung (DoP)  
Ausgabedatum : 7 juni 2024  
Version 3.1

Nijverheidsstraat 21  
B - 2390 Malle