

## Leistungserklärung Nr. LE 2024-02

*Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung (BauPVO) und der Verordnung Bauprodukte (BauPV)933.01/2014 für die Produktgruppe „Betonfertigteile – Deckenplatten mit Stegen“*

1. Eindeutiger Kenncodes der Produkttypen:	Betonfertigteile – Deckenplatten mit Stegen nach EN 13224:2011	
2. Verwendungszweck	Vorgefertigte Deckenplatten mit Stegen für Decken oder Dächer	
3. Herstellerin	Frickbau AG-Elementbau, Am Binnendamm 2, 9494 Schaan, Liechtenstein	
4. Bevollmächtigten	Frickbau AG Bauunternehmen, Im alten Riet 19, 9494 Schaan, Liechtenstein	
5. System zur Bewertung:	System 2+	
6. Harmonisierte Norm	EN 13224:2011 notifizierte Stelle SÜGB, Schwanengasse 12, CH-3011 Bern NB 2115	
7. Erklärte Leistungen		Harmonisierte technische Spezifikation EN 13225:2013
Druckfestigkeit (von Beton) [N/mm <sup>2</sup> ]	C 40/50 nach Norm SN EN 206:2013+A2:2021	
Zugfestigkeit (von Stahl B 500 B) [N/mm <sup>2</sup> ]	f <sub>ct</sub> ≥ 550 N/mm <sup>2</sup>	
Streckgrenze (von Stahl B 500 B) [N/mm <sup>2</sup> ]	f <sub>ct</sub> ≥ 500 N/mm <sup>2</sup>	
Mechanische Festigkeit	siehe Bemessungsspezifikation	
Feuerwiderstand (falls relevant)		
Schalldämmung		
Bauliche Durchbildung		
Dauerhaftigkeit		
Festigkeit der Verbindung		

**\*No Performance Determined (NPD)**

**Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

**Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

**Schaan, 01.01.2024**

**Emil Frick**