

Leistungserklärung Nr. LE 2024-01

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

1. Eindeutiger Kenncodes der Produkttypen:	Betonfertigteile – Stabförmige Bauteile (Stützen / Träger) nach EN 13225:2013	
2. Verwendungszweck	Vorgefertigte Stabförmige Bauteile als (Stützen / Träger), oder Rahmenelemente die eine monolithische Konstruktion aufweisen.	
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 13225:2013 notifizierte Stelle SÜGB, Schwanengasse 12, CH-3011 Bern NB 2115	
7. Erklärte Leistungen		Harmonisierte technische Spezifikation EN 13225:2013
Druckfestigkeit (von Beton) [N/mm ²]	C 40/50 nach Norm SN EN 206:2013+A2:2021	
Zugfestigkeit (von Stahl B 500 B) [N/mm ²]	f _{ct} ≥ 550 N/mm ²	
Streckgrenze (von Stahl B 500 B) [N/mm ²]	f _{ct} ≥ 500 N/mm ²	
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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Schaan, 01.01.2024



Emil Frick