


Leistungserklärung Nr. 0713

Einzigartige Identifikation	Vorfabrizierte Beton-Brückenelemente laut auf Projektniveau vom Auftragnehmer gebilligten Dokumenten	
Bezeichnung	Jedes Element ist mit einem Label mit Produktnummer und einzigartiger Elementnummer versehen, wie in den für das betreffende Projekt erstellten Dokumenten angegeben.	
Anwendung bzw. vorgesehene Nutzung	Tragende Elemente für Ingenieurbauten	
Name und Kontaktanschrift Fabrikant	Byldis Prefab B.V. Loch 126 5504 RP Veldhoven Niederlande www.byldis.com	
System für die Beurteilung und Verifizierung der Leistungsbeständigkeit	2+	
Aktivität der angemeldeten Zertifizierungsinstanz laut harmonisierter Norm	Die angemeldete Zertifizierungsinstanz Kiwa Nederland B.V., Identifikationsnummer 0063, hat unter System 2+ die folgenden Aufgaben ausgeführt: <ul style="list-style-type: none"> • Erstinspektion der Produktionsanlage und der Produktionskontrolle in der Fabrik • Die permanente Überwachung, Beurteilung und Evaluation der Produktionskontrolle in der Fabrik <p style="text-align: center;">Konformitätsbescheinigung 0063-CPR-300149-1</p>	
Wesentliche Merkmale	Leistungen	Europäisches Beurteilungsdokument
Druckfestigkeit Beton	Per Projekt auf individuellem Elementniveau zu bestimmen	NEN-EN 15050
Bewehrungsstahl	B500 A / B	NEN-EN 15050 Artikel 4.1
Mechanische Festigkeit	Per Projekt auf individuellem Elementniveau zu bestimmen	NEN-EN 15050
Festigkeit bei Feuer	Per Projekt auf individuellem Elementniveau zu bestimmen	NEN-EN 15050
Schallisolation	NPD	NEN-EN 15050
Beständigkeit gegen Korrosion	Per Projekt auf individuellem Elementniveau zu bestimmen	NEN-EN 15050
Detaillierung	Per Projekt auf individuellem Elementniveau zu bestimmen	NEN-EN 15050

Die CE-Leistungserklärung beruht auf der EU-Verordnung Nr. 305/2011 „Construction Products Regulation“ (CPR)



Michael Koch
Byldis Prefab B.V.

Veldhoven, 29-11-2023