concrete

Prestatieverklaring (DoP)

Nummer : DOP 001

1.	**Type geprefabirceerd betonproduct**	Geprefabriceerde brugelementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen	
2.	**Identificatie**	Elk brugelement is voorzien van een identificatie met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project ingestelde tekeningen.	
3.	**Toepassingsgebied**	Civiele werken – Brugelementen	
4.	**Fabrikant**	C-concrete nv Frank van Dyckelaan 19 D 9140 Temse +32 3 710 55 51 info@c-concrete.be – www.c-concrete.be	
5.	**Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid**	ACVP Systeem 2+	
6.	**Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling**	De aangemelde instantie Kiwa (identificatienummer 0620) heeft onder het systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze bewaakt,beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek. Ze heeft daartoe de conformiteitscertificaat van de productiecontrole versterkt.	
7.	**Geharmoniseerde norm**	EN 15050 inclusief de eventuele corrigenda , aanvullingen en nationale bijlagen	
8.	**Prestaties**	**Essentiële kenmerken**	**Prestatie**
		Druksterkte beton	C40/50 of per project te bepalen
		Wapeningsstaal (ftk - fyk)	550 N/mm² - 500 N/mm²
		Mechanische sterkte	Per project te bepalen
		Brandweerstand	Per project te bepalen
		Duurzaamheid	Per project te bepalen
		Geometrie	Per project te bepalen
9.	**Verklaring**	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door : Dhr. Michel Catteau, Managing Director	

C-CONCRETE NV - zetel Temse
Michel Catteau
Managing director
Vaste vertegenwoordiger via MC Management bv