

## Prestatieverklaring (DoP)

Nummer : DOP 604

1. Type geprefabriceerd betonproduct	Geprefabriceerde lijnvormige elementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen	
2. Identificatie	Het lijnvormig dragende element 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	Geprefabriceerde lijnvormige dragende elementen vervaardigd van gewapend beton, die een constructieve functie hebben in gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde.	
4. Fabrikant	C-concrete nv Frank van Dyckelaan 19 D 9140 Temse +32 3 710 55 51 <a href="mailto:info@c-concrete.be">info@c-concrete.be</a> – <a href="http://www.c-concrete.be">www.c-concrete.be</a>	
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 13225 inclusief de eventuele corrigenda , aanvullingen en nationale bijlagen	
8. Prestaties	<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Prestatie</b>
	Druksterkte beton	C40/50 of per project te bepalen
	Wapeningsstaal (ftk - fyk)	550 N/mm <sup>2</sup> - 500 N/mm <sup>2</sup>
	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.  <div style="text-align: right;">             Ondertekend voor en namens de fabrikant door :              Dhr. Michel Catteau, Managing Director           </div>	