

Declaration of Performance (prestatieverklaring)
DoP-nr. : HS-102

Constructieve staal-profielen volgens onderdeel/klant-specificatie(s) onder vermelde opdrachtnr.
Fabricage conform EN1090-2, uitvoeringsklasse EXC1

De constructieve onderdelen kunnen ofwel direct worden gebruikt, in constructies worden ingebouwd, of in staal-betonconstructies worden gebruikt. De onderdelen kunnen zijn vervaardigd uit warmgewalst of koudgevormd materiaal, of uit met andere technologieën geproduceerde stalen constructiematerialen.

Hanse Staalbouw B.V.
De Weel 13
4306 NV Nieuwerkerk

Systeem 2+

EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Det Norske Veritas Certification
 Zwolseweg 1, 2994 LB Barendrecht
 NoBo-nr.: 1162

De fabrikant bevestigt op basis van het certificaat voor de fabrieksproductiebeheersing,
certificaat nr. 1162-CPR-0697
 de volgende prestatiekenmerken met betrekking tot de onderdeelspecificatie:

Essentieel kenmerk	Verklaarde prestatie	Geharmoniseerde norm
Toleranties op vorm en afmetingen	EN 1090-2, vlgs. bijlage D1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Lasbaarheid	Staal S235JR, vlgs EN 1090-2 27J bij 20°C	
Breuktaaiheid		
Reactie op brand	Klasse A1	
Vrijkomen van cadmium:	NPD	
Radioactieve straling:	NPD	
Duurzaamheid - conservering staal : -> 2-laags epoxy-polyurethaan (natlak)	C2 (afhankelijk vd toepassing) vlgs. EN ISO 12944-5	
	Constructieve kenmerken : (indien de hoofdberekeningen deel uitmaken van de opdracht)	
Draagvermogen:	Ontwerp vlgs. NEN-EN 1993	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vervorming in bruikbaarheids-grenstoestand:	NPD	
Vermoeiingsterkte:	NPD	
Brandwerendheid:	vlgs. NEN-EN 1993-1-2, par 4.2	

De prestatie van het bovengenoemde product is in overeenstemming met de verklaarde prestaties als aangeduid in de tabel. Voor het verstrekken van de prestatieverklaring in overeenstemming met Europese verordening (EU) Nr. 305/2011 (CPR) is alleen de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend en in naam van Hanse Staalbouw BV :

W.J. de Jonge (directeur)

Datum : 1 juli 2014

Handtekening :

