



Prestatieverklaring

No. DS-1/01-DOP-15

Douma Staal BV

Voltastraat 5 / Postbus 200
8606 JW / 8600 AE SNEEK

Product: Geboorde constructieve stalen onderdelen

Type: Balkstaal (HE-A/B/M, IPE, INP, UNP en UPE), kokerprofielen Warm- en Koudgevormd

Aanduiding: S235JR t/m S460

Bedoeld gebruik: Voor constructief gebruik in alle soorten constructiewerk

Uitvoeringsklasse(n): EXC1; EXC2; EXC3 en EXC4

0620-CPR-87329/01

15

Methode 3a
Systeem 2+

Essentiele kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde norm
Geometrische Toleranties	Tolerantie volgens EN 1090- 2 Bijlage D	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Lasbaarheid	Staal in overeenstemming met EN 10025 Part 2 – 6; EN10219 en EN10210	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Breuktaaiheid		EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Reactie op brand	Klasse A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vrijkomen van cadmium:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Radioactieve straling:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Duurzaamheid	Materiaal wordt door ons niet van deklagen voorzien. NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Constructieve kenmerken:		
Draagvermogen:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vervorming in bruikbaarheidsgrenstoestand:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vermoeiingsterkte:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Brandwerendheid:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Naam en functie: **Jan de Groot, Algemeen Directeur**

Plaats en datum van uitgifte: **Sneek, 12/08/2015**

Handtekening: 