



LEON PRINSEN B.V.B.A.

CONSTRUCTIEWERKEN STAAL & ROESTVAST STAAL
KNIPPEN * PONSSEN * PLOOIEN * LASSEN

Declaration of Performance (prestatieverklaring)

Nr: 001 (staal)

Volgens de technische uitvoeringsnorm EN 1090-2 : 2008 + A1:2011
en de methodes van prestatieverklaring 1 en 3a
uitvoeringsklasse EXC1 e EXC2

Productnaam – type: Stalen constructiedelen

Omschrijving – toepassing van het component:

Gelaste stalen bouwonderdelen volgens klantenspecificatie.

Stalen constructieonderdelen bedoeld om te worden toegepast in constructies van staal of samengesteld staal betonconstructies

De onderdelen kunnen zijn vervaardigd uit warmgewalst of koud gevormd materiaal, of uit met andere technologieën geproduceerde buizen/profielen met verschillende vormen.

Notified Body

AIB – Vinçotte International nv
Aangemelde instantie 026
Jan Olieslagerslaan 35
1800 Vilvoorde België

Naam en contactgegevens fabrikant

Leon Prinsen bvba
Krommendijk 29
2382 Poppel

Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid : Systeem 2+

De aangemelde certificatie-instantie voor productcontrole heeft het conformiteitscertificaat van de productcontrole in de fabriek verstrekt op basis van de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productcontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling, en evaluatie van de productcontrole in de fabriek

FPC certificaat nummer:

0026-CPR-0047

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde norm
Geometrische toleranties	Tolerantieklasse D1 volgens EN1090-2	EN 1090-1 ; 2008 + A1 , 2011
Lasbaarheid	Staal S235JR / S275J2 / S355J2 EN10025-2 (constructiestaal) EN 10219 -1 (koudgevormde buisprofielen in constructiestaal)	
Breuktaaiheid	EN10210 – 1 (warmvervaardigde buisprofielen in constructiestaal)	
Reactie op brand	Geklassificeerd klasse A1	
Vrijkomen van cadmium	NPD	
Radioactieve straling	NPD	
Duurzaamheid	Oppervlaktebehandeling en coating volgens EN 1090-2 , Volgens Klantspecificatie en volgens contractstukken bijhorend bij het ordernummer	
Constructieve kenmerken		
Draagvermogen / ontwerp	NPD	EN 1090-1 ; 2008 + A1 , 2011
vermoedingsterkete	NPD	

De prestaties van het boven omschreven product is in overeenstemming met de verklaarde prestatie aangeduid in de tabel.
Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant

Ondertekend namens de fabrikant
Prinsen Antoine (zaakvoerder)

Plaats en datum van uitgifte

Poppel 15/06/2015