

## Prestatieverklaring

**0620-CPR-81787/01 dd 19-08-2014**

Gelaste stalen constructiedelen.

Constructieve stalen onderdelen voor constructief gebruik in alle soorten van constructiewerk voor roosters en/of traptreden in staal en staal-betonconstructies

B.V. LASPERS, Postbus 112, 5340 AC Oss

Systeem 2+

Aangemelde instelling: KIWA Nederland B.V.

Sir Winston Churchilllaan 273, Postbus 70, 2280 AB Rijswijk, Nederland

Aangemelde Instelling No.: 0620

“Aangemelde instelling” heeft de aanvangskeuring van de fabricage faciliteiten en de fabrieksproductiebeheersing uitgevoerd alsmede het continu toezicht, beoordeling en vaststelling van de fabrieksproductiebeheersing en het volgende FPC certificaat uitgereikt:

0620-CPR-81787

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde norm
Toleranties op vorm en afmetingen	DIN 24537 RAL GZ638	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Lasbaarheid	Staal S235 JR + S355 J2 in overeenstemming met EN 10025 RVS 1.4301 in overeenstemming met EN 10088 RVS 1.4404 in overeenstelling met EN 10088	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Breuktaaiheid	Voor staal S235 JR : 27 J bij 20°C Voor staal S355 JR : 27 J bij 20°C Voor RVS 1.4301 / 1.4404 : 60 J bij 20°C	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	Staal S235 JR + S355J2 : Verzinken volgens EN ISO 1461 RVS 1.4301 / 1.4404 : Beitsen + passiveren conform ASTM A380.	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Constructieve kenmerken:		
Draagvermogen:	Conform RAL-GZ 638.	Conform RAL-GZ 638.
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
De prestatie van het boven aangeduide product is in overeenstemming met de verklaarde prestatie aangeduid in de tabel A1 NEN-EN 1090-1:2009 methode 1, 3A of 3B.		
(naam en functie) .....		
(Plaats en datum van uitgifte) .....	Handtekening).....	