

# Rotterdam Steel Works bv

Baanhoek 22  
3361 GK Sliedrecht  
T: +31(0)184-32456

@: [info@rotterdamsteelworks.nl](mailto:info@rotterdamsteelworks.nl)  
W: [www.rotterdamsteelworks.nl](http://www.rotterdamsteelworks.nl)

KvKnr: 53779525  
BTWnr: NL851014392B01  
IBAN: NL68RAB00161958567

## PRESTATIEVERKLARING

Nr: 2024.P202  
Jaar: 2024

Rotterdam Steel Works Verklaart dat,

Plasma gesneden onderdeel, materiaal S235JR

Voldoet aan de eisen in geharmoniseerde norm EN 1090-2:2018+A1:2024.

Beoogd gebruik: Constructieve onderdelen.

Bedrijf: Rotterdam Steel Works  
Baanhoek 22  
3361 GK Sliedrecht

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

LRQA NoBo 0343 LRQA Nederland BV

LRQA gevestigd George Hintzenweg 77, 3068 AX te Rotterdam

## Essentiele kenmerken

Toleranties	EN 1090-2
Lasbaarheid	1.0577 volgens EN 10025
Breuktaaiheid	Minimaal 27J bij -20 graden celcius
Brandgedrag	Materiaal geclassificeerd: Klasse A1
Vrijkomen van cadmium	NPD
Radioactiviteit	NPD
Duurzaamheid	NPD(geen oppervlakte bewerking)
Ontwerp	Gebaseerd op onderdeelspecificatie klant(PPCS)
Fabricage	EN 1090-2
Executie	Klasse tot en met EXC3

Datum 11-10-2024

Getekend

GJ de Kaper (Directeur)