

Prestatieverklaring



Lage Heurnseweg 29, 7095 AL DE HEURNE

DoP-nummer: aalders01

Productnaam - type: Dragend metalen product

Toepassing: Constructieve metalen onderdelen voor de bouw, bedoeld om te worden toegepast in staal en staal betonconstructies waarbij de onderdelen kunnen zijn vervaardigd uit warmgewalst of koud gevormd materiaal, of uit met andere technologieën geproduceerde buizen/profielen met verschillende vormen, platte producten (platen, beplating, strippen), staf gemaakt van staal materiaal.

Essentiële eigenschappen	Prestatie	AVCP-niveau & aangemelde instantie	hEN
Toleranties op afmeting en vorm	EN 1090-2 bijlage D		
Lasbaarheid	Staal: S235, S275, S355 volgens EN10025 RVS: 304 en 316 volgens EN10088		
Breuktaaiheid	Staal: JR: 27 J at 20°C / IO: 27 J at 0°C / I2: 27 J at -20°C RVS: 60 J bij 20°C		
Weerstand tegen stootbelasting	NPD		
Draagvermogen	NPD		
Vermoeiingssterkte	NPD		
Vervorming in bruikbaarheids-grenstoestand	NPD		
Vermoeiingssterkte	NPD		
Brandwerendheid	R15		
Reactie op brand	Klasse A1 of indien voorzien van deklaag klasse volgens EN13501-1		
Vrijkomen van cadmium en zijn verbindingen	NPD	Systeem 2+ SKG-IKOB Certificatie BV FPC certificaatnr. 0960-CPR-SKG.2066.7170.01.NL	EN 1090-1:2011
Radioactieve straling	NPD		
Duurzaamheid	Oppervlaktebehandeling volgens 1090-2 en EN 12944 en/of EN 1461.		

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Voor en namens de fabrikant ondertekend door:

Naam en functie	Plaats en datum van afgifte	Handtekening
Dhr. C. Aalders (directeur)	DE HEURNE, 26 januari 2015	