

PRESTATIEVERKLARING

Nr. S1041541

- 1) Unieke identificatiecode van het producttype:
Koudvervaardigde gelaste staal buisprofiel voor constructiedoeleinder
S235JRH EN 10219-1 / 1.0039
 Geschikt voor thermisch verzinken volgens NF A35-503 Classe 1
- 2) Beoogd(e) gebruik(en):
Gebruik in metallische structuren of in structuren die bestaan uit metaal-cement
- 3) Fabrikant: **SOCOVA s.a.s sous Administration Extraordinaire**
100, Route d'Eyguières – 13560 SENAS – FRANCE
Telefoon: +33 04 90 59 00 – Fax +33 04 90 59 01 99
E-mail: direction.socova@gruppoilva.com
- 4) Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 2+
- 5) Geharmoniseerde norm: **EN 10219-1: 2006**
 Aangemelde instantie(s); **CTICM Centre Technique Industriel de la Construction Métallique**
n° 1166
- 6) Aangegeven prestatie(s):

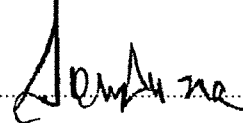
Essentiële kenmerken		Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Toleranties met betrekking tot de afmetingen en vormtoleranties		Zie tabel 2, EN 10219-2: 2006		EN 10219-1: 2006
Unitaire lading van ontzenuwing	Nominale Dikte (mm)	Waarden		
		min (MPa)	max (MPa)	
	≤ 16	235		
> 16	≤ 40	225		
Tractieweerstand	Nominale Dikte (mm)	Waarden		
		min (MPa)	max (MPa)	
	< 3	360	510	
≥ 3	≤ 40	360	510	
Verlenging	Nominale Dikte (mm)	Waarden		
		min (%)		
	≤ 3	17		
> 3	≤ 40	24		
Veerkracht		≥ 27 J @ 20 °C		
Soldeerbaarheid CEV		≤ 0.35		
Duurbaarheid (chemische samenstelling)		Waarden		
		min (%)	max (%)	
		Al: 0.020	C: 0.17 Si: 0.030 Mn: 1.40 P: 0.040 S: 0.040	

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.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Antonino Gambuzza – Chief Operating Officer
 Sénas 25/05/2016

CPR 105/2011



A01-001

