

1. Code d'identification unique du produit type :

Tôle forte S690Q / 1.8931

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Tôle forte S690Q / 1.8931 selon EN 10025-6

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Eléments de construction soudés ou assemblés par rivets ou boulons

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse du contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

INDUSTEEL France
Site de Châteauneuf
118 Route des Etaings
42800 Châteauneuf
France
Tél : +33 477752007

e-mail : info.dopindusteel@arcelormittal.com

Lien : [Certifications & Quality - Industeel \(arcelormittal.com\)](http://Certifications & Quality - Industeel (arcelormittal.com))

5. Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

Non applicable

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V :

Système 2+

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

L'organisme notifié pour le contrôle de production en usine, TÜV SÜD Industrie Service GmbH n° 0036, a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de production en usine, la surveillance continue, l'examen et l'approbation du contrôle de production en usine, et a délivré le certificat de conformité de contrôle de production n° 0036 - CPR - M 93.2016.003

8. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles		Performances		Spécification technique harmonisée
Tolérances sur dimensions / formes		Epaisseur		EN 10029 Classe A
Limites d'élasticité		Planéité		EN 10029 Classe N
Résistance à la traction	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
	>	≤	min (MPa)	
Allongement	100	200	630	
	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
Résistance au choc (sens long)	>	≤	min (Ma)	
	100	200	710	900
Résistance au choc (sens travers)	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
	>	≤	T (°C)	Min Kv (J)
Composition chimique	100	200	0	40
	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
Soudabilité	>	≤	T (°C)	Min Kv (J)
	100	200	0	30
	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
	>	≤	Elément	max (%)
	100	200	C	0.20
			Si	0.80
			Mn	1.70
			P	0.025
			S	0.015
			N	0.015
			B	0.005
			Cr	1.50
			Cu	0.50
			Mo	0.70
			Nb	0.06
			Ni	2.0
			Ti	0.05
	Epaisseur nominale (mm)		Valeurs	
	>	≤	CEV (%max)	
	100	200	0.83	

EN 10025-6 : 2022

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

La présente Déclaration Des Performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Ing. Aurélien CHAIZE
Responsable Métallurgie
Châteauneuf, 2025-11-04

