

A04 Manufacturer's mark / Marque du producteur



A01 Manufacturer's plant / Usine productrice

Steel Mill SE
Stahlstrasse 1
Linz,4040,AT
AT123456789
sbs.steelfactory@gmail.com

A06.1 Purchaser / Acheteur

Steel Trading AG
Handelsgasse 1
Berlin,10115,DE
DE12234567890
sbs.steeltrader@gmail.com

A06.2 Receiver of the product / Destinataire du produit

Steel Storage AG
Handelsgasse 1
Berlin,10115,DE
DE12234567890
sbs.steeltrader@gmail.com

A06.3 Recipient of the test certificate / Destinataire du document

Steel User AG
Handelsgasse 1
Berlin,10115,DE
DE12234567890
sbs.steeltrader@gmail.com

Commercial transaction / Détails de la transaction commerciale

A02 Type of inspection document / Type de document de contrôle

Mill Certificate EN 10204 3.1

A03 Document number / Numéro de document

1866645/001

A05 Originator of the document / Auteur du document

Factory Production Control

A07 Purchaser order number / Numéro de la commande du client

0334/2019/ZZS

A08 Manufacturer's work order number / Numéro de la commande de l'usine productrice

958722

A09 Purchaser article number / Numéro d'article du client

TR-12456

A97 Order position / Numéro du poste de commande

1

A98 Delivery number / Numéro du bon de livraison

DN-1583836

A99 Aviso number / Numéro d'avis

AV-87682933

Supplementary information / Informations complémentaires

A10 Buyer Reference Number

BRN-1583836

Production description / Description du produit

B01 Product / Produit

Seamleass Steel Tubes Hot Roild

B02 Specification of the product / Specification du produit

Steel designation / Désignation de l'acier

S355J2H, P355NH/TC1, E355+N

Product norm / Norme du produit

EN 10219-1:2006

Mass norm / Norme de masse

EN 10220

Material norm / Norme matérielle

EN 10297-1:2003-06

B03 Any supplementary requirements / Prescriptions supplémentaires

Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2 /--/

B04 Delivery condition / Etat de livraison

normalized

B06 Marking of the product / Marquage du produit

SST 200x150x6

B07 Identification of the product / Identification du produit

7282841

B08 Number of pieces / Nombre de pièces

16

B09 Product dimensions / Dimensions du produit

Form / Forme

Rectangular tube / Tube rectangulaire

Width / Largeur	200 mm
Height / Hauteur	150 mm
Wall thickness / Épaisseur de la paroi	6 mm
B10 Length / Longueur Length	12,000 mm
B11 Product mass / Dimensions du produit Corner radius	1.5 mm
B12 Theoretical mass / Masse théorique Theoretical mass	5,738 kg
B13 Actual mass / Masse effective Actual mass	5,739 kg

Supplementary information / Informations complémentaires

B99 B99	1607219/0001_20181023_1529
---------	----------------------------

Inspection / Informations sur l'échantillonnage et les tests

C00 Heat number / Indice de fonderie	175508
C02 Direction of the test piece / Orientation des éprouvettes	0001 längs
C03 Test temperature / Température d'essai	-20 Celsius

Supplementary information / Informations complémentaires

C04 Sample Identifier	10001011/175508
-----------------------	-----------------

Tensile test / Essai de traction

C11 Yield or proof strength / Limite apparente ou limite conventionnelle d'élasticité Streckgrenze ReH/RP0,2	377 MPa
C12 Tensile strength / Résistance à la traction Zugfestigkeit Rm	456 MPa
C13 Elongation after fracture / Allongement après rupture Bruchdehnung A5/A80	29.7 %

Supplementary information / Informations complémentaires

C14 Re/Rm	0.83
C15 Sample Identifier	10001011/175508

Notched bar impact test / Test de choc avec barre crantée

C40 Type of test piece / Type de l'éprouvette	0001 längs		
C41 Width of test piece / Largeur de l'éprouvette Width	5 mm		
C42 Individual values / Valeurs individuelles	71, 84, 85 J		
C43 Mean value / Valeur moyenne	80 J	min 78 J	max 90 J

Supplementary information / Informations complémentaires

C44 Sample Identifier	10001011/175508
-----------------------	-----------------

Chemical composition / Composition chimique

	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80	C81	C82	C85	C86	C92
Symbol	C	Si	Mn	P	S	Al	Cr	Ni	Mo	Cu	V	Ti	N	B	CEV
Actual [%]	0.15	0.005	1	0.014	0.007	0.041	0.02	0.009	0.002	0.01	0.002	0.001	0.0047	0.0000	0.3227
													1		


Other tests / Autres essais sur le produit

D01 Marking, identification, surface appearance, shape and dimensional properties / Marquage et identification, aspect de surface, forme et caractéristiques dimensionnelles	Marking
--	---------

Nondestructive tests / Essais non destructifs

D02 Visual En 10219-1	100 %	Positive
D03 Non destructive test EN ISO 10893-2	100 %	Positive
D04 Dimensional Inspection EN 10219-2	1 Lot	Positive

Validation / Validation

Z01 Statement of compliance / Déclaration de conformité	We hereby certify, that the material described above has been tested and complies with the terms of the order. This certificate has been created by a data processing system and does not contain a personal signature but the name and the official address of the appointet department.	 0780 19 0780-CPD-P012
Z02 Date of issue and validation / Date d'émission et validation	Tuesday, 10/23/2018	
Z03 Stamp of the inspection representative / Timbre du contrôleur	Mr. Super Inspector	

Supplementary information / Informations complémentaires

Z05 Quality Department Tel.	+43 732 1000 8888
Z06 Quality Department Fax	+43 732 1000 8889
Z07 Quality Department Email	sbs.steelfactory@gmail.com