A04 Manufacturer's mark / Marque du producteur



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

Steel User AG Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE A01 Manufacturer's plant / Usine productrice

Steel Mill SE Stahlstrasse 1 Linz,4040,AT A06.1 Purchaser / Acheteur

Steel Trading AG Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE

Commercial transaction / Détails de la transaction commerciale

1

A02 Type of inspection document / Type de document de Mill Certificate EN 10204 3.1

contrôle

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 0334/2019/ZZS

du client

A08 Manufacturer's work order number / Numéro de la 958722

commande de l'usine productrice

A09 Purchaser article number / Numéro d'article du client TR-12456

A97 Order position / Numéro du poste de commande

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

BO2 Specification of the product / Specification du produit

Steel designation / Désignation de l'acier \$355J2H, 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

BO3 Any supplementary requirements / Prescriptions Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2 /--/

supplémentaires

BO4 Delivery condition / Etat de livraison normalized

B06 Marking of the product / Marquage du produit SST 200x150x6

B07 Identification of the product / Identification du 7282841

produit

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 1.5 mm

produit Corner radius

B12 Theoretical mass / Masse 5,738 kg

théorique Theoretical mass

B13 Actual mass / Masse effective 5,739 kg

Actual mass

Supplementary information / Informations complémentaires

B99 B99 **1607219/0001 20181023 1529**

Inspection / Informations sur l'échantillonnage et les tests

COO Batch number / Numéro de lot 175508

CO2 Direction of the test piece / Orientation des 0001 längs

éprouvettes

CO3 Test temperature / Température d'essai -20 Celsius

Supplementary information / Informations complémentaires

CO4 Sample Identifier 10001011/175508

Tensile test / Essai de traction

C11 Yield or proof strength / Limite 377 MPa

apparente ou limite conventionnelle d'élasticité Streckgrenze ReH/RP0,2

C12 Tensile strength / Résistance à la 456 MPa

traction Zugfestigkeit Rm

C13 Elongation after fracture / 29.7 %

Allongement après rupture Bruchdehnung A5/A80

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 0001 längs

l'éprouvette

C41 Width of test piece / Largeur de 5 mm

l'éprouvette Width

C42 Individual values / Valeurs 71, 84, 85 J

individuelles

C43 Mean value / Valeur moyenne 80 J min 78 J max 90 J

Υ

Supplementary information / Informations complémentaires

C44 Sample Identifier 10001011/175508

Chemical composition / Composition chimique

C70 Steelmaking process / Mode

d'élaboration de l'acier

C71 C72 C73 C74 C75 C76 C77 C78 C79 C80 C81 C82 C85 C86 C92

Symbol	С	Si	Mn	Р	S	Al	Cr	Ni	Мо	Cu	V	Ti	N	В	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 1	0.3227

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 offical address of the appointet department.

0780 19 0780-CPD-P012

ZO2 Date of issue and validation / Date d'émission et validation 10/23/2018

ZO3 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

Powered by s1seven.com

https://schemas.s1seven.com/en10168-schemas/v0.3.0/schema.json