A04 Manufacturer's mark / Marque du producteur



A01 Manufacturer's plant / Usine productrice

Steel Mill SE Stahlstrasse 1 Linz 4040, AT

sbs.steelfactory@gmail.com

A06.1 Purchaser / Acheteur Steel Trading AG Handelsgasse 1 Berlin 10115, DE

sbs.steeltrader@gmail.com

A06.2 Receiver of the product / Destinataire du

produit

Steel Storage AG Handelsgasse 1 Berlin 10115, DE

sbs.steeltrader@gmail.com

A06.3 Recipient of the test certificate /

Destinataire du document

Steel User AG Handelsgasse 1 Berlin 10115, DE

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

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 / Numéro de Référence de l'Acheteur 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

Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2 /--/ B03 Any supplementary requirements / Prescriptions supplémentaires

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 12000 mm B11 Product mass / Dimensions du produit 1.5 mm B12 Theoretical mass / Masse théorique 5738 kg B13 Actual mass / Masse effective 5739 kg

Supplementary information / Informations complémentaires

B14 More Possible Properties

169,999 Unit

B99 CO₂-Äquivalent / CO₂ equivalent

0.999 tons CO2e/tons

Inspection / Informations sur l'échantillonnage et les tests

C00 Batch number / Numéro de lot

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
Symbol C	Si	Mn	Р	S	Al	Cr	Ni	Мо	Cu	V	Ti	N
Actual [%]0.150	0.005	1.000	0.014	0.007	0.041	0.02	0.009	0.002	0.010	0.002	0.001	0.047

C86 C92 Symbol B CEV

Actual [%]0.001

Hardness test / Test d'endurance

0.327

C30 Method of test / Méthode d'essai Brunell

C31 Individual values / Valeurs individuelles 71.2, 84.2, 85.2J

C32 Mean value / Valeur moyenne 80.3 J min 78.5 J max 90.6 J

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

C42 Individual values / Valeurs individuelles 71, 84, 85J

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

Other mechanical tests / Autres essais mécaniques

C50 Flattening test (EN ISO 8492) satisfactory
C53 Ring expanding test (EN ISO 8495) satisfactory

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 10219-1100 %PositiveD03 Non destructive test EN ISO 10893-2100 %PositiveD04 Dimensional Inspection EN 10219-21 LotPositive

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.



Z02 Date of issue and validation / Date d'émission et validation 2018-10-23

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

Data schema maintained by Material Identity . https://schemas.s1seven.com/en10168-schemas/v0.4.1/schema.json