

Tilaisija Purchaser
KONTINO OY AB
PL 27
01301 VANTAA FINLAND
Tilais nro Order No:
1111613

Todistus Certificate
31.

Tilauksen vahvistus Order Confirmation
79567

Laivaus Shipping

Vastaanottaja Consignee
OY KONTINO AB
HAKINTIE 8
01380 VANTAA FINLAND
Asiakkaan merkki Shipping mark

Laatu- ja laatu-merkintä Quality Marking
STRENX 700 MC PLUS

Toimitustyyppi Delivery type
TOTAL DELIVERY

Tuote Product
Leij Grade
STRENX 700 MC PLUS

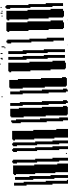
Laatu- ja laatu-merkintä Quality Specifications
HIGH STRENGTH FORMABLE STEEL MEETS REQ. OF EN10149-2 S700MC

Posiio Item
Mitat Dimensions mm
Merkki Mark
HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES
IMPACT TEST -60C MIN 40J LONG FOR FULL SIZE SPEC. MEETS THE REQ. OF OPTIM 700 MC PLUS, OPTION 7 SI 0.14-0.25%, EN 10163-2 CLASS A, SUBCLASS 3
010 12.00 X 1500 X 3000 XD700128

Kuori Weight kg
Paino kg
Kpl Pcs
Suietus levy nro Cast plate No
SP nro SP No
UT MT
UT MT

24235 96310 031 031
57 24235 96310 031 031

122410



Kontino Oy Ab

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and inspection

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative

Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Valtuutettu tarkastajan nimi: HANNEENI MINNAOsoite Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00001, FIN-00001Puhelin Telephone: 020 5911
+358 90 5011

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

Täten todistamme, että toimitus on tilauksen mukainen.
We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order confirmation.

EN 10 204-3.1 (2004)

Tilaisa Purchaser
KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

Tilais nro Order No.

1111613

Leiji Grade

STRENX 700 MC PLUS

Laatuvaatimukset Quality Specifications

HIGH STRENGTH FORMABLE STEEL MEETS REQ. OF EN10149-2 S700MC

Vastaanottaja Consignee
OY KONTINO AB
HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

Tilaisvahvistus Order Confirmation

79567

Lisävaatimukset Additional requirements

Jatkuvaletusta happiterästä
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practicePäivämäärä Date
27.03.2018

AMT

Valmistajan merkki
Mark of the Manufacturer

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

Pos. Item

Sulatus k era nro Cast test No.

T-tila Cond

Vetoikos Tensile test

K2 °C

RP02 MPa

REL MPa

RT05 MPa

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

K3 °C

ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE
ANALYSEBESCHREIBUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
A 79567 -001
26.03.2018

Paivämäärä Date Datum Date Data
27.03.2018

(* -ppm)

Sulatus nro Cast No Schmelzen Nr No de coulée № Пудлы	Koe nro Test No Prüf Nr Essai No № Испыт	Positio Item Pos. Poste №	Cekv Ceq Ceq Ceq Ceq
---	--	---------------------------------------	----------------------------------

Analysil % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Analisa massin %

C	SI	MN	P	S	AL	NB	V	TI	CU	CR	NI	MO	B
0.057	.17	1.99	.008	.002	.033	.078	.010	.118	.017	0.06	0.04	.008	.0005

96310

CEQ=C+MN/6+(CR+MO+V)/5+(NI+CU)/15

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle
Испытание и контроль качества

Minna Valkama

MINNA VALKAMA
Valtuutettu tarkastaja
Sachverständiger
Yhtöön nimitetty
Authorized inspection representative
Inspector autorisé
SSAB Europe Oy
SABE-EM 1014

Osake Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-02101 RAABE
Puhelin Telephone: 020 5911
FAX 020 5014

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

Steel manufactured and supplied by Raabe Steel Works is free from radiation.
Порошковая не металлургическим оборудованием «Raabe Steel Works» и поставляемая
заказчику сталь не содержит радиацию.

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
79567 01	26.03.2018	60301
Customer's order		
1111613		

Consignee
OY KONTINO AB

HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

Buyer
KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

Country of origin
FINLAND

Country of destination
FINLAND

Terms of delivery
DAP (INCOTERMS 2010)
HAKKILA

Mode of delivery
TRUCK

Final destination
HAKKILA

Marks and numbers

Number and description of goods	Weight
57 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES	24235 KG

TOTAL DELIVERY

Invoicing weight
ACTUAL

Item	Quality specification			Charge	Packages			Pcs	Weight kg
	HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES								
	STRENX 700 MC PLUS .								
	XD700128								
010	12.00	1500	3000	96310 031	11	P001	2	850	
				96310 031	12	P002	5	2125	
				96310 031	13	P003	5	2130	
				96310 031	14	P004	5	2125	
				96310 031	15	P005	5	2120	
				96310 031	16	P006	5	2130	
				96310 031	17	P007	5	2125	
				96310 031	18	P008	5	2130	
				96310 031	19	P009	5	2125	
				96310 031	20	P010	5	2130	
				96310 031	21	P011	5	2120	
				96310 031	22	P012	5	2125	
					*		57	24235	
CONSIGNMENT TOTAL				***	12		57	24235	

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
79567 01	26.03.2018	60301
Customer's order		

1111613

Item	Quality specification	Charge	Packages	Pcs	Weight kg
------	-----------------------	--------	----------	-----	-----------

CN
72254040

ITEMS
010