

EN 10 204-3.1 (2004)

Tilaaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro Order No. 1111849	Tilausvahvistus Order Confirmation 796520	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark	Päivämäärä Date 21.06.2018 TPB
Lait Grade SSAB DOMEX 355MC D		Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer	



Jalkuvaalettua heppijärsää
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

Lisävaatimukset Additional requirements

Lehtuseily Quality Specifications
HSF FINE GRAIN STEEL, MEETS REQ. OF EN10149-2 S355MC

Pos. Item	Sulatus, k and nro Cast test No	T-tila Cond	Velokoe Tensile test		REH MPa	REL MPa	RT05 MPa	RP02 MPa	1	RM MPa	2	3	A %	50	80	200	REH / RM	RM * A5	1	2	3	Keskiarvo Average	Huom Nb	Päästö Tempering °C
			K2	°C																				
060	18314	011	TM	32																				

31

398

478

32

0.5

TM=THERMOMECH. TREATED

Pos. Item	Sulatus, k and nro Cast test No	Isikoke Impact test	K3	°C	1	2	3	Keskiarvo Average	W (mm)	1	2	3	Keskiarvo Average	LE (mm)	1	2	3	Keskiarvo Average	K4	°C	1	2	Keskiarvo Average	Huom Nb	Päästö Tempering °C

FA = Sitkälämurutuman oetus Shear fracture appearance

LE = Polkittainen laajenema Lateral Expansion

060 18314 011 135 -020 158 186 199 181

K3: 135=CH-V/ISO-VUJ.7.5X10.CENTRE.LONGIT.KV800

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and inspection

MINNA VALKAMA

Vällytetty tarkastaja Authorized inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Kotipaikka Registered Office: HAMMENLINNA

RT97

Osioite Address: PL 83, P.O. Box 93
FIN-02101 ROOHE, FINLAND

Puhelin Telephone: 020 5911
+358 20 5911

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

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

**ANALYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE
ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА**

796527-006
20.06.2018

Solutus nro:	Koe nro	Positio	Cekiv	Analyst	% Chemical composition	% Chemisch Zusammensetzung	% Composition Chimique	% Average massen %	Pavingmark Data				
Test No	Test No	Ceq	Ceq					(-ppm)	Date				
Prof Nr.	Prof Nr.	Pos.	Pos.										
Schmelzen Nr.	Schmelzen Nr.												
Essai No	Essai No	Posto	Posto										
No de coulée	No de coulée	Ceg	Ceg										
No Fusion	No Fusion	No	No										
18314	060	.19	.058	.01	0.72	.014	.004	.036	.027	.004	.002	21.06.2018	TPE

Raah Steel Works

Testaus ja tarkastus Prüfung und Kontrolle	Testing and inspection Essais et Contrôle	Montażowa i kontrola zespołów
1. Testaus der Bauteile Prüfung der Bauteile	1. Testing of components Essais des composants	1. Montażowa części Montażowa części
2. Tarkastus Kontrola	2. Inspection Contrôle	2. Kontrola zespołu Kontrola zespołu
3. Testaus und Tarkastus Prüfung und Kontrolle	3. Testing and inspection Essais et Contrôle	3. Montażowa i kontrola zespołów Montażowa i kontrola zespołów

Maam

MINNA VALKAMA
Valtuutettu varustaja
Sachverständiger
Authorized inspection representative
Inspector authority
SSAB Europa Oy
Yhtäin nimi Company Name:
Kaislaia Registered Office:
Osoite Address: PL 93, P.O. Box
FIN-02101 R

Steel manufactured and supplied by Raabe Steel Works is free from radiation.
 Производимое на металлургическом комбинате «Raabe Steel Works» и поставляемое
 заказчикам сталь не имеет радиоактивности.

**Puhelin Telephone: 020 5911
+358 20 5911**

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number 79652U06
 Date 20.06.2018
 Loading order number 73719
 Customer's order 1111849

Consignee
 OY KONTINO AB

Buyer
 KONTINO OY AB

HAKINTIE 6

PL 27

01380 VANTAA FINLAND

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
 18 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES, PICKLED
 Weight 6345 KG

PART DELIVERY

Item
 Quality specification
 Charge
 Packages
 Pcs
 Weight kg

060 10.00 1500 3000 18314 011 11 P001 6 2115

18314 011 12 P002 6 2115

18314 011 13 P003 6 2115

CONSIGNMENT TOTAL *** 3 18 6345

CN
 ITEMS
 060

72085299