

SSAB

AINESTODISTUS TEST REPORT

EN 10 204-3.1 (2004)

2/3

77138A-002
27.08.2017

Tilaja / Purchaser:
KONTINO OY AB
PL 27
01301 VANTAA FINLAND
Tilaus nro / Order No:
1110902

Tilauksen vahvistus / Order Confirmation
77138A

Vastaanottaja / Consignee:
OY KONTINO AB
HAKINTE 6
01380 VANTAA FINLAND
Asiakkaan merkki / Shipping mark
1110902

Päivämäärä / Date
28.08.2017
Valmistajan merkki / Mark of the Manufacturer
AMT

Lehti / Grade
SSAB DOMEX 355MC D

Lisävaatimukset / Additional requirements

Lisävaatimukset / Quality Specifications
HSF FINE GRAIN STEEL MEETS REQ.OF EN10149-2 S355MC

Jatkuvasti happeutettu
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

Pos. Item	Sijainti, k. etä nro Cast test No	T-tila Cond	Voimakkeus / tensile test										Täydennys Bend test	Huom. Nb.	Päästö Tempering °C
			K2	°C	RP02 MPa	RT05 MPa	REL MPa	REH MPa	RM MPa	A %	REH /RM	RM * A5			
030	79643	041	TM	32	399				482	29			32	0.5	
K2: 32=CENTRE, LONGITUDINAL															
K3: 32=120 MM WIDE BEND TEST															
TM=THERMOMECH, TREATED															
Pos. Item	Sijainti k. etä nro Cast test No	Isakokeen Impact test	Sileänurtuma / Ductile fracture										Huom. Nb.	Päästö Tempering °C	
			K3	°C	1	2	3	Keskiläro Average	W	1	2	3			Keskiläro Average
030	79643	041	131	-020	320	325	231	292							
K3: 131=CH+VISO-VUJ, 10X10,CENTRE,LONGIT,KV800															

Raahen Steel Works

Testaus ja tarkastus / Testing and inspection

Täten todistamme, että toiminnus on täyskvaliteetista. Me hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order confirmation.

McA...

MINNNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja / Authorized inspection representative:
Yhtiön nimi / Company Name: SSAB Europe Oy
Korkeus / Registered Office: HÄMEENLINNA

Osoite / Address: PL 83, P.O. Box 83,
FIN-02101 RAAHEN, FINLAND

Puhelin / Telephone: 020 5911
+358 20 5911

Telefon / Telefax: 020 592 2736
+358 20 592 2736

Y-tunnus / Business ID: 2389445-7

RTX97

SSAB

ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
77138A-002
27.08.2017

Permanence Date Datum Date Date
28.08.2017

AMT

Status mro	Koe mro	Posilio	Caly	Analysil %	Chemical composition %	Chemisch Zusammensetzung %	Composition Chimique %	Analyso tulosat %	(+ppm)
Cast No	Test No	Item	Cad						
Schmelzen Nr.	Pruf Nr.	Pos.	Cad						
No de coulée	Essai No	Poste	Cad						
№ Печки	№ Печки	№ Печки	№ Печки						

79643 030 21 055 001 0.82 009 003 030 028 006 003

CEO=C+Mn/Nb+(CR+MO+V)5+(NI+CU)15

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle

Testing and Inspection
Essais et Contrôle

Steel manufactured and supplied by Raabe Steel Works is free from radiation.
Полученный из металлургического комбината «Раабэ Штеел Веркес» в род. транзит
металлическая сталь не содержит радиацию.

Minna Valkama

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja
Sachverständiger
Yhtymän nimi Company Name
Käsitteilyä Registered Office

Authorized inspection representative
Yhteisöön kuuluva henkilö
SSAB Europe Oy
HAMÉENLINNAN

Osake Address:
PL 93, P.O. Box 93
FIN-02101 RAABE, FINLAND

Puhelin Telephone:
020 591 1
+358 20 591 1

Y-tunnus Business ID:
2389445-7

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number 77138A02 Date 27.08.2017 Loading order number 28935
 Customer's order 1110902

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)
 VANTAA

Mode of delivery
 TRUCK

Final destination
 VANTAA

Marks and numbers
 1110902

Number and description of goods
 50 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES

Weight
 26520 KG

REST DELIVERY

Invoicing weight
 ACTUAL

Item	Quality specification		Charge	Packages		Pcs	Weight kg	
	HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES							
	SSAB DOMEX 355MC D .							
	XD355158							
030	15.00	1500	3000	79643 041	11	P001	4	2130
				79643 041	12	P002	4	2120
				79643 041	13	P003	4	2125
				79643 041	14	P004	4	2120
				79643 041	15	P005	4	2125
				79643 041	16	P006	4	2120
				79643 041	17	P007	4	2120
				79643 041	18	P008	4	2125
				79643 041	19	P009	4	2120
				79643 041	20	P010	4	2120
				79643 041	21	P011	4	2120
				79643 041	22	P012	4	2115
				79643 041	23	P013	2	1060
				*			50	26520
CONSIGNMENT TOTAL				***	13		50	26520

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number 77138A02 Date 27.08.2017 Loading order number 28935
Customer's order

1110902

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

CN
72085198

ITEMS
030