

SSAB

FI-13300 HÄMEENLINNA FINLAND
Puh. 020 5911, Telephone +358 020 5911
Telefax +358 020 59 25508

Tilauksen
Purchaser

KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

AINESTODISTUS TEST REPORT

Sivu
Page

1

02.02.2018

SFS-EN 10 204/2:2

Vastainottaja
Consignee

OY KONTINO AB

HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

42006A-01

Päivämäärä

Date

31.1.2018

Asiakkaan tilaus
Customer's order

1111417

Markki
Customer's mark

121408



Kontino Oy Ab

Tilauksen vahvistus
Order confirmation

42006A

Todistustyyppi
Type of certificate

SFS-EN 10 204/2:2

Positio Item	Tuote-erittely, mitat Specification, dimensions	Tuotekilomitteri Lift No.	Sulatus Cast No.	Kpl Pcs	Määrä Quantity	Paino kg Weight kg
					KG	

KUUMASINKITTÄÄ TERÄSTÄ ARKKEINA
TOLERANSSIT: EN 10143:2006
TAIVUTUS JA PROFILOINTILAATU
DX51D+Z275-M-A-C EN 10346:2015

020	1,50 X 1500,0 X 3000 MM ZL158	1181900A	73566	039		2130
		11819001	73566	045		2450
		11819002	73566	045		2445
		11819003	73566	045		2450
		11819004	73566	045		2455
		11819005	73566	045		2450
		11819006	73566	045		2450
		11819007	73566	045		2450
		11819008	73566	045		2450
		11819009	73566	038		2130

POSITIO 020 YHTEENSÄ 10 KPL 23860

LÄHETYSERÄ YHTEENSÄ 10 KPL 23860

KOKONAISTOIMITUS

Täten todistamme, että laimutus on
tilausvahvistuksen mukainen.

We hereby certify, that the material described above
has been tested and complies with the terms of the
order contract.

SSAB EUROPE OY

Testaus ja tarkastus, Hämeenlinna
Testing and inspection, Hämeenlinna

1.2.2018

Sami Mylly

Sami Mylly
Valtuutettu tarkastaja
Authorized inspector

SSAB

FI 13300 HÄMEENLINNA FINLAND
Puh 020 5911 Telephone +358 020 5911
Telefax +358 020 59 25508

Tilaja *
Purchaser

KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

AINESTODISTUS TEST REPORT

Sivu
Page

2

SFS-EN 10 204/2.2

Vastaanottaja
Consignee

OY KONTINO AB

HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

42006A-01

Päivämäärä

Date

31.1.2018

Positio Item	Taakkanumero Lift No.	Sulatusanalyysi % Chemical composition of cast %					
		C	SI	MN	P	S	TI
020	1181900A	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819001	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819002	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819003	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819004	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819005	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819006	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819007	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819008	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002
020	11819009	0,05	0,010	0,23	0,009	0,005	0,002

Täten todistamme, että toimitus on
tilausvahvistuksen mukainen.

We hereby certify, that the material described above
has been tested and complies with the terms of the
order contract.

SSAB EUROPE OY

Testaus ja tarkastus, Hämeenlinna
Testing and inspection, Hämeenlinna

1.2.2018

Sami Mylly
Valtuutettu tarkastaja
Authorized inspector

Tilaja
Purchaser

*

SFS-EN 10 204/2.2

Vastaanottaja
Consignee

42006A-01

Päivämäärä
Date

31.1.2018

KONTINO OY AB

OY KONTINO AB

PL 27

HAKINTIE 6

01301 VANTAA FINLAND

01380 VANTAA FINLAND

Positio Item	Taakkanumero Lift No.	Vetokoe Tensile test								Kovuus Hardness	
		K1	Re N/mm ²	Rm N/mm ²	L0 mm	A %		BH	AI	HRB	HR30T
020	1181900A	10	250	363	80	35					
020	11819001	10	250	363	80	35					
020	11819002	10	250	363	80	35					
020	11819003	10	250	363	80	35					
020	11819004	10	250	363	80	35					
020	11819005	10	250	363	80	35					
020	11819006	10	250	363	80	35					
020	11819007	10	250	363	80	35					
	11819008	10	250	363	80	35					
020	11819009	10	250	363	80	35					

K1: 10 = poikittainen vetosauva
Transverse rectangular
test piece

Re = tilauksen standardin mukainen murtokirja
Yield strength according to the steel standard

11 = pitkittäinen vetosauva
Longitudinal rectangular
test piece

Taivutuskokeet ja pinnoitteen kiinnipysyvyyshäviökokeet
Bend tests and adhesion of coating tests carried out with satisfactory results as required

13 = n- ja r-arvojen painotettu ka.
The weighted average
of n- and r-values

Täten todistamme, että toimitus on
tilausvahvistuksen mukainen.

We hereby certify, that the material described above
has been tested and complies with the terms of the
order contract.

SSAB EUROPE OY

Testaus ja tarkastus, Hämeenlinna
Testing and inspection, Hämeenlinna

1.2.2018

Sami Mylly

Sami Mylly
Valtuutettu tarkastaja
Authorized inspector



FI 13300 HÄMEENLINNA FINLAND
Puh 020 5911 Telephone +358 020 5911
Faksi 020 59 25508

Tilaukka
Purchaser *

KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

AINESTODISTUS TEST REPORT

Sivu
Page

4

SFS-EN 10 204/2.2

Vastaanottaja
Consignee

OY KONTINO AB

HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

42006A-01

Päivämäärä
Date

31.1.2018

Posito Item	Taakkanumero Lift No.	Sinkkeröksen massa Weight of Zinc-coating								Pinta Surface			
		Kaksoipuolinen Both sides		Yläpuoli Top side		Alapuoti Bottom side		Analyysit Analysis		Yläpinta Top surface		Alapinta Bottom surface	
		3-kokeen arvo g/m ² Triple spot test g/m ²	1-kokeen arvo g/m ² Single spot test g/m ²	3-kokeen arvo g/m ² Triple spot test g/m ²	1-kokeen arvo g/m ² Single spot test g/m ²	3-kokeen arvo g/m ² Triple spot test g/m ²	1-kokeen arvo g/m ² Single spot test g/m ²	Fe %	Al %	Ra	PC	Ra	PC
020	1181900A	288	283										
020	11819001	288	283										
020	11819002	288	283										
020	11819003	288	283										
020	11819004	288	283										
020	11819005	288	283										
020	11819006	288	283										
020	11819007	288	283										
020	11819008	288	283										
020	11819009	288	283										

Täten todistamme, että toimitus on
tilausvahvistuksen mukainen.

We hereby certify, that the material described above
has been tested and complies with the terms of the
order contract.

SSAB EUROPE OY

Testaus ja tarkastus, Hämeenlinna
Testing and inspection, Hämeenlinna

1.2.2018

Sami Mylly
Valtuutettu tarkastaja
Authorized inspector