


| | |
|---|--|
| Prezemni certifikat 3.1 / Inspection Certificate 3.1 / Abnahmeprüfzeugnis 3.1 EN 10204:2004 | Prejemnik / Consignee / Empfänger OY ALUSTEEL AB HEPOKARINTIE 9 UUSIKAUPUNKI FINLAND |
| Št. dokumenta / Document No. / Bescheinigungs Nr. 10098415-20018896-84015 z / dated / vom 26.10.2018 | |
| Kupčeva št. naročila / Purchaser's order No. / Kundenbestell Nr. ST#44312 | Proizvajalčeva št. naročila / Manufacturer's works order No. / Werksauftrag Nr. 20018896 z / dated / vom 20.08.2018 |
| Št. Dobavnege lista / Packing list No. / Lieferschein Nr. 10098415 z / dated / vom 26.10.2018 | Kupčeva št. izdelka / Purchaser Article No. / Artikel Nr. des Kunden |
| Št. Računa / Account No. / Kontonummer | Datum izdaje / Date of issue / Ausgabedatum 26.10.2018 |

| | |
|--|---|
| Izdelek / Product / Erzeugnis DEBELA PLOČEVINA / HOT ROLLED PLATE / WARMGEWALZTES GROBBLECH | SIDUR 400 |
| Zahteve / Requirements / Anforderungen | Oznaka jekla / Steel designation / Stahlbezeichnung |
| Customer Grade | HB 400 |
| Specifikacija kupca / Customer specification No. / Kundenspezifikation | |
| Dodatne zahteve / Supplementary requirements / Zusätzliche anforderung | |
| Dobavno stanje / Product delivery condition / Lieferzustand des Erzeugnisses KALJENO / QUENCHED / GEHÄRTET | |
| Stanje površine / Surface finish / Oberflächenbehandlung EN10163:B3 | |

| Oznake izdelka / Marking of the product / Kenzeichnung des Erzeugnisses | | | | | | |
|---|---|--------------------------------------|--|--|---|--|
| Znak proizvajalca Manufacturer's mark Zeichen des Herstellers | Oznaka jekla Steel designation Stahlbezeichnung | Št. plošče Plate No. Tafel Nr. | Št. sarže Heat No. Schmelzen Nr. | Dimenzije izdelka Product dimensions Abmessungen des Erzeugnis | Žig kontrolorja Stamp of the works inspector Stempel des Werkssachverständigen | Žig prevzemalca Stamp of the inspection representative Stempel des Abnahmebeauftragten |
| SIJ ACRONI | | | | |  | |
| Dodatne Oznake / Other marks / Andere Kennzeichen | | | | | | |

| Obseg dobave / Extent of material delivery / Umfang der Lieferung | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---------------------------------------|
| Poz. Item. Pos. | Št. Sarže Heat No. Schmelzen Nr. | Št. plošče Plate No. Tafel Nr. | Teoretična teža Mass Masse (kg) | Teža neto Actual mass Ist Masse (kg) | Dimenzije izdelka Product dimension Maße des Erzeugnisses (mm) | Št. kosov No. of pieces Stückzahl | Št. vzorca Sample No. Probe Nr. |
| 1 | 306271 | 181251500301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251500301 |
| 1 | 306271 | 181251500302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251500302 |
| 1 | 306271 | 181251500303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251500303 |
| 1 | 306271 | 181251510301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251510301 |
| 1 | 306271 | 181251510302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251510302 |
| 1 | 306271 | 181251510303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251510303 |
| 1 | 306271 | 181251600301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251600301 |
| 1 | 306271 | 181251600302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251600302 |

To potrдіlo, ki ga izdajamo z uporabo poslovno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.
 Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.
 This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.
 Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec

| Obseg dobave / Extent of material delivery / Umfang der Lieferung | | | | | | | |
|---|--------|--------------|--------|--------|--------------------|---|--------------|
| 1 | 306271 | 181251600303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251600303 |
| 1 | 306271 | 181251600304 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251600304 |
| 1 | 306272 | 181251680201 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251680201 |
| 1 | 306272 | 181251680202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251680202 |
| 1 | 306272 | 181251680203 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251680203 |
| 1 | 306272 | 181251720201 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251720201 |
| 1 | 306272 | 181251720202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251720202 |
| 1 | 306272 | 181251720301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251720301 |
| 1 | 306272 | 181251720302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181251720302 |
| 1 | 306323 | 181255990102 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181255990102 |
| 1 | 306323 | 181255990202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181255990202 |
| 1 | 306323 | 181255990302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181255990302 |
| 1 | 306323 | 181256000302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256000302 |
| 1 | 306323 | 181256010102 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256010102 |
| 1 | 306323 | 181256020101 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020101 |
| 1 | 306323 | 181256020102 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020102 |
| 1 | 306323 | 181256020103 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020103 |
| 1 | 306323 | 181256020104 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020104 |
| 1 | 306323 | 181256020201 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020201 |
| 1 | 306323 | 181256020202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020202 |
| 1 | 306323 | 181256020203 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020203 |
| 1 | 306323 | 181256020204 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020204 |
| 1 | 306323 | 181256020301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020301 |
| 1 | 306323 | 181256020303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020303 |
| 1 | 306323 | 181256020304 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256020304 |
| 1 | 306323 | 181256030101 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030101 |
| 1 | 306323 | 181256030102 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030102 |
| 1 | 306323 | 181256030103 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030103 |
| 1 | 306323 | 181256030104 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030104 |
| 1 | 306323 | 181256030201 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030201 |
| 1 | 306323 | 181256030202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030202 |
| 1 | 306323 | 181256030203 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030203 |
| 1 | 306323 | 181256030204 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030204 |
| 1 | 306323 | 181256030302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030302 |
| 1 | 306323 | 181256030303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030303 |
| 1 | 306323 | 181256030304 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256030304 |
| 1 | 306323 | 181256040101 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040101 |
| 1 | 306323 | 181256040102 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040102 |
| 1 | 306323 | 181256040103 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040103 |
| 1 | 306323 | 181256040104 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040104 |
| 1 | 306323 | 181256040201 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040201 |
| 1 | 306323 | 181256040202 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040202 |
| 1 | 306323 | 181256040203 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040203 |
| 1 | 306323 | 181256040204 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040204 |
| 1 | 306323 | 181256040301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040301 |
| 1 | 306323 | 181256040302 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040302 |
| 1 | 306323 | 181256040303 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040303 |
| 1 | 306323 | 181256040304 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181256040304 |
| 1 | 306571 | 181271160301 | 353,25 | 353,25 | 10,000 /1500 /3000 | 1 | 181271160301 |

Način izdelave jekla / Steelmaking process / Stahlherstellungsverfahren E + VD

To potrдіlo, ki ga izdajamo z uporabo poslovno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.
Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.
This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.
Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec

| Trdota / Hardness / Härte (HB) | | |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Št. sarže Heat No. Schmelzen Nr. | Št. vzorca Sample No. Probe Nr. | Meritev / Measurement / Messungen |
| | | 1 |
| Zahteva Requirem Anforderung | MIN | 360,0 |
| | MAX | 440,0 |
| 306271 | 181251500301 | 381,0 |
| 306271 | 181251500302 | 381,0 |
| 306271 | 181251500303 | 381,0 |
| 306271 | 181251510301 | 373,0 |
| 306271 | 181251510302 | 373,0 |
| 306271 | 181251510303 | 373,0 |
| 306271 | 181251600301 | 367,0 |
| 306271 | 181251600302 | 367,0 |
| 306271 | 181251600303 | 367,0 |
| 306271 | 181251600304 | 367,0 |
| 306272 | 181251680201 | 401,0 |
| 306272 | 181251680202 | 401,0 |
| 306272 | 181251680203 | 401,0 |
| 306272 | 181251720201 | 400,0 |
| 306272 | 181251720202 | 415,0 |
| 306272 | 181251720301 | 415,0 |
| 306272 | 181251720302 | 415,0 |
| 306323 | 181255990102 | 415,0 |
| 306323 | 181255990202 | 415,0 |
| 306323 | 181255990302 | 410,0 |
| 306323 | 181256000302 | 415,0 |
| 306323 | 181256010102 | 415,0 |
| 306323 | 181256020101 | 415,0 |
| 306323 | 181256020102 | 415,0 |
| 306323 | 181256020103 | 415,0 |
| 306323 | 181256020104 | 415,0 |
| 306323 | 181256020201 | 400,0 |
| 306323 | 181256020202 | 400,0 |
| 306323 | 181256020203 | 400,0 |
| 306323 | 181256020204 | 400,0 |
| 306323 | 181256020301 | 400,0 |
| 306323 | 181256020303 | 400,0 |
| 306323 | 181256020304 | 400,0 |
| 306323 | 181256030101 | 375,0 |
| 306323 | 181256030102 | 375,0 |

To potrnilo, ki ga izdajamo z uporabo poslovno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.
Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.
This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.
Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec

| Trdota / Hardness / Härte (HB) | | |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Št. sarže Heat No. Schmelzen Nr. | Št. vzorca Sample No. Probe Nr. | Meritev / Measurement / Messungen |
| | | 1 |
| Zahteva Requirem Anforderung | MIN | 360,0 |
| | MAX | 440,0 |
| 306323 | 181256030103 | 375,0 |
| 306323 | 181256030104 | 375,0 |
| 306323 | 181256030201 | 400,0 |
| 306323 | 181256030202 | 400,0 |
| 306323 | 181256030203 | 410,0 |
| 306323 | 181256030204 | 410,0 |
| 306323 | 181256030302 | 415,0 |
| 306323 | 181256030303 | 415,0 |
| 306323 | 181256030304 | 415,0 |
| 306323 | 181256040101 | 371,0 |
| 306323 | 181256040102 | 371,0 |
| 306323 | 181256040103 | 371,0 |
| 306323 | 181256040104 | 371,0 |
| 306323 | 181256040201 | 380,0 |
| 306323 | 181256040202 | 380,0 |
| 306323 | 181256040203 | 380,0 |
| 306323 | 181256040204 | 380,0 |
| 306323 | 181256040301 | 415,0 |
| 306323 | 181256040302 | 415,0 |
| 306323 | 181256040303 | 415,0 |
| 306323 | 181256040304 | 415,0 |
| 306571 | 181271160301 | 382,0 |

| Kemična Analiza / Chemical Composition / Chemische Zusammensetzung | | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|-------|--------|------|------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Št. Sarže/ Heat No./ Schmelzen Nr. | | | | | | | | | | | 306271 |
| %C | %Si | %Mn | %P | %S | %Cr | %Ni | %Cu | %Al | %Mo | %V | %Ti |
| 0,152 | 0,850 | 0,825 | 0,006 | 0,0003 | 0,41 | 0,13 | 0,160 | 0,050 | 0,160 | 0,005 | 0,020 |
| %Nb | %N | %B | | | | | | | | | |
| 0,005 | 0,0042 | 0,0040 | | | | | | | | | |

| Kemična Analiza / Chemical Composition / Chemische Zusammensetzung | | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|-------|--------|------|------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Št. Sarže/ Heat No./ Schmelzen Nr. | | | | | | | | | | | 306272 |
| %C | %Si | %Mn | %P | %S | %Cr | %Ni | %Cu | %Al | %Mo | %V | %Ti |
| 0,149 | 0,850 | 0,813 | 0,007 | 0,0003 | 0,44 | 0,12 | 0,156 | 0,077 | 0,170 | 0,005 | 0,022 |
| %Nb | %N | %B | | | | | | | | | |
| 0,005 | 0,0066 | 0,0040 | | | | | | | | | |

To potrдіlo, ki ga izdajamo z uporabo poslovno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.
Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.
This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.
Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec

| Kemična Analiza / Chemical Composition / Chemische Zusammensetzung | | | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|-------|--------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Št. Sarže/ Heat No./ Schmelzen Nr. | | | | | | | | | | | | 306323 |
| %C | %Si | %Mn | %P | %S | %Cr | %Ni | %Cu | %Al | %Mo | %V | %Ti | |
| 0,140 | 0,840 | 0,831 | 0,007 | 0,0010 | 0,42 | 0,17 | 0,192 | 0,035 | 0,150 | 0,005 | 0,022 | |
| %Nb | %N | %B | | | | | | | | | | |
| 0,005 | 0,0036 | 0,0029 | | | | | | | | | | |

| Kemična Analiza / Chemical Composition / Chemische Zusammensetzung | | | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|-------|--------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Št. Sarže/ Heat No./ Schmelzen Nr. | | | | | | | | | | | | 306571 |
| %C | %Si | %Mn | %P | %S | %Cr | %Ni | %Cu | %Al | %Mo | %V | %Ti | |
| 0,140 | 0,771 | 0,822 | 0,006 | 0,0003 | 0,41 | 0,13 | 0,183 | 0,057 | 0,140 | 0,005 | 0,025 | |
| %Nb | %N | %B | | | | | | | | | | |
| 0,005 | 0,0068 | 0,0030 | | | | | | | | | | |

Dotatne zahteve: / Additional requirements: / Zusätzliche Anforderungen :
Št. sarže / Heat No. / Schmelzen Nr. : 306271

Ogljikov ekvivalent / Carbon equivalent / Kohlenstoffäquivalent 0,42
Št. sarže / Heat No. / Schmelzen Nr. : 306272

Ogljikov ekvivalent / Carbon equivalent / Kohlenstoffäquivalent 0,43
Št. sarže / Heat No. / Schmelzen Nr. : 306323

Ogljikov ekvivalent / Carbon equivalent / Kohlenstoffäquivalent 0,42
Št. sarže / Heat No. / Schmelzen Nr. : 306571

Ogljikov ekvivalent / Carbon equivalent / Kohlenstoffäquivalent 0,41

Kontrola oznak, identifikacije, površine, oblike in dimenzij / Control of marking and identification, surface appearance, shape and dimensional properties/ Prüfung von Kennzeichnung, Identifizierung, Oberfläche, Form und Maße :

EN 10029:2010 Flatness Class S OK
EN 10029:2010 Thickness Class A OK
EN 10029:2010 Width/Lenght : OK OK

Neporušitvene preiskave / Non destructive test / Zerstörungsfreie Prüfungen

Ultrazvočni pregled: / Ultrasonic inspection: / Ultraschallprüfung :

Ultrazvočni pregled po EN10160-E1: OK / Ultrasonic inspection acc.EN10160-E1: OK / Ultraschallprüfung nach. EN10160-E1: OK
Ultrazvočni pregled po EN10160-S1: OK / Ultrasonic inspection acc.EN10160-S1: OK / Ultraschallprüfung nach. EN10160-S1: OK

To potrnilo, ki ga izdajamo z uporabo poslovnno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.
Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.
This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.
Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec

Opombe / Remarks / Bemerkungen

Potrujemo da dobavljeni izdelki ustrezajo zahtevam naročila / We confirm herewith that the delivered products comply with the purchase order / Es wird bestätigt, daß die Erzeugnisse den Bestellanforderungen entsprechen

Država porekla = Država izdelave taline = Država izdelave slaba - SLOVENIJA – EU / Country of Origin = Country of melt = Country of slab: SLOVENIA – EU / Herkunftsland = Land der schmelze = Land der Bramme – SLOVENIA – EG

Material ni kontaminiran z živim srebrom. / Free from Known Contamination with Mercury. / Keine kontamination mit Quecksilbe.

Material je skladen z RoHS direktivo. Podrobnosti na: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf> / Material fully comply with RoHS directive, Details on: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf> / Material ausgestattet mit RoHS-Richtlinien, Einzelheiten

auf: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf>

Sistem vodenja kakovosti je certificiran po ISO 9001. Št. Certifikata: 12 100 6200 TMS. Izdajatelj: TÜV SÜD Management Service GmbH. / Quality Management System is certified according to ISO 9001. Certificate no. 12 100 6200 TMS, issued by TÜV SÜD Management Service GmbH. / Qualitätsmanagementsystem zertifiziert nach ISO 9001. Zertifikat Nr. 12 100 6200 TMS der TÜV SÜD Management Service GmbH.

Meritve sevanja: NI RADIOAKTIVNEGA ONESNAŽENJA / Measuring Radiation: NO RADIOACTIVE CONTAMINATION / messen: KEINE ERHÖHTE RADIOAKTIVITÄT

To potrdilo, ki ga izdajamo z uporabo poslovno-informacijskega sistema, je v skladu EN 10204, ods.5 in velja brez podpisa.

Diese Bescheinigung wurde durch ein geeignetes Datenverarbeitungs-system erstellt und ist gemaess EN 10204, abs.5 ohne Unterschrift gueltig.

This Certificate has been issued by a qualified Electronic Data System and is valid acc. to EN 10204, para.5 without Signature.

Odgovorna oseba / Werkssachverstaendiger / Works Expert : Gorazd Kosec