

ACRONI

ACRONI d.o.o., Cesta Borisa Kidriča 44, SI-4270 Jesenice

Izdajatelj certifikata
Aussteller der Bescheinigung
Originator of the document

KONTROLA KAKOVOSTI
Telefon: +386 4 584 10 40
Telefax: +386 4 584 10 88
http://www.acroni.si
E-mail: miran.pinat@acroni.si

Potrdilo o prevzemu 3.1/ Abnahmeprüfzeugnis 3.1/ Inspection certificate 3.1 *

Sl. Nr./No. 310081970-3

Stran/Seite/Page 2/2

Kemická analýza / Chemische Zusammensetzung / Chemical Composition

Sarža/Schmelze Nr./ %C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Ni	%Mo	%N	%Ti	%Cu	%Al	%Co	%Nb	ferrite
288503	0.016	0.32	1.83	0.036	0.001	16.61	10.01	2.00	0.0532	<0.005	0.42	0.010	0.19	<0.005

Opomba / Bemerkungen / Remarks

ENISO 15156-3

HEAT TREATMENT . SOLUTION ANNEALED AT MIN. 1050°C, WATER QUENCHED

-VISUAL AND DIMENSIONAL CHECK ASME SA480/ASTM A480 : OK

- SPECTROMETER SORTING TEST : OK

- INTERGRANULAR CORROSION TEST ACCORDING TO

ASTM A 262 PRACTICE E : No cracks were observed at 20X magnification!

WARMBEHANDLUNG . LÖSUNGSGLUHEN BEI MIN. 1050 °C, WASSER ABGESCHRECHT!

- OBERFLÄCHEN PRÜFUNG : NACH EN 10163-2 B3: OHNE BEANSTANDUNG

- FORM UND MASSPRÜFUNG NACH EN 10029 DICKE CLASS B+N UND

EM ISO 18286 B/M

- PRÜFUNG AUF WERKSTOFFVERWECHSLUNG : OHNE BEANSTANDUNG

- PRÜFUNG AUF BESTÄNDIGKEIT GEGEN INTERKRISTALLINE KORROSION

NACH EN ISO 3651-2 : OHNE BEANSTANDUNG.

Im Einvernehmen mit dem TÜV Bayern e. V. (08/1965). Gegenzeichnungsverzicht durch TÜV Bayern Sachsen e. V. mit Schreiben vom 20.06.1996, Zertifiziert nach DGRL 97/23/EG, Anhang I, Abschnitt 4.3 durch TÜV SÜDDEUTSCHLAND Bau und Betrieb GmbH, Benannte Stelle-Kennnummer 0036 (Oktober 2002).

As agreed with TÜV Bayern e. V. (08/19 65). Countersignature by TÜV Bayern Sachsen e. V. is not required (letter of 20 June 1996). Certified according to PED 97/23/EC, Annex I, Paragraph 4.3 by TÜV SÜDDEUTSCHLAND Bau und Betrieb GmbH, notified body-registration number 0036 (October 2002).

Es wird bestätigt, daß die Lieferung den Bestellanforderungen entspricht.

We confirm herewith that the delivered material complies with the terms of the order.



FLOW TECHNOLOGY LTD

TEST CERTIFICATE

VERIFIED TRUE

COPY OF ORIGINAL

ACRONI 1972
ACRONI d.o.o.
Cesta Borisa Kidriča 44, SI-4270 Jesenice
Lidnsko mesto
ACRONI d.o.o. stamp and signature