



ABNAHMEPRÜFZEUGNIS (3.1) - Chemische analyse
WERKSZEUGNIS (2.2) - Mechanische güterwerte/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2015-12-01

Zeugnis-Nummer/Cert no:

EC24125681 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 1218562
Unser Zeichen/Our ref: Web user - Movex CMP020 BDE
Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
Bestelldatum/Your date: 20151201

Ihre Bestell-Nr./Your order: 115554
Ihr Zeichen/Your ref:
Ihre Fax-Nr./Your fax:
Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

Empfänger/Cert receiver

Lieferadresse/Delivery address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

LIEFERUNG/DELIVERY

Los-Nr./Lot no:

PV522883861B Menge/Quantity:

72 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
Beschreibung/Desc: OK AristoRod 12.63 1.6mm 18kg
Artikel-Nr./Item no: 1A63166910

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

**Actual results
acc to EN 10204 - 3.1**

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14341-A G 4Si1
EN ISO 14341-A G 42 3 C1 4Si1
EN ISO 14341-A G 46 4 M21 4Si1
SFA/AWS A5.18 ER70S-6
CAN/CSA-ISO 14341 B-G 49A 3 C1 S6
EN ISO 14341-B G 55A 5 M21 S6
EN ISO 14341-B G S6

Wire/strip

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.07%
Si	0.94%
Mn	1.63%
P	0.010%
S	0.008%
Cr	0.04%
Ni	0.01%
Mo <	0.01%
Cu	0.02%
V <	0.01%
Al	0.001%
Ti+Zr	0.01%

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

Typical data

acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN
Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary: M21
Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

ReL	Rm	A4-A5
525 MPa	595 MPa	26 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

Temp	KV
-40 °C	60 J

BEMERKUNGEN/COMMENTS

Das Produkt wurde unter Anwendung eines QA-Programmes gemäß EN ISO 9001 hergestellt.

Dieses Zeugnis wurde mit Hilfe der EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Ihr Ansprechpartner:

ESAB GmbH, Beethovenstraße 135, D-42655 Solingen/Tel.: 0212/298-0/Fax: 0212-298-218/e-mail: info@esab.de

Product supplied under a QA Programme fulfilling the EN ISO 9001 standard.

This certificate is produced electronically and is valid without signature.

Please refer any queries to: (see above)

Validation - Chemical Analysis

Josef Moravek

Quality Manager

Validation - Others

Mikael Mimer

Product Manager