



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

Datum/Date: 2019-11-05

Zeugnis-Nummer/Cert no: EC25807676 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 2370562
Unser Zeichen/Our ref: Web user - Movex CMP020 BDE
Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
Bestelldatum/Your date: 20191105

Ihre Bestell-Nr./Your order: 128226
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

LIEFERUNG/DELIVERY

Empfänger/Cert receiver

Los-Nr./Lot no:

SFT42103

Lieferadresse/Delivery address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

Menge/Quantity:

28.8 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
Beschreibung/Desc: OK 43.32 2.5x350mm
Artikel-Nr./Item no: 4332253400

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1: E6013
EN ISO 2560-A: E 42 0 RR 12

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
460 MPa	520 MPa	27 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

<u>Temp</u>	0 °C	-10 °C
<u>KV</u>	60 J	55 J

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.35%
Mn	0.4%
P	0.030%
S	0.012%
Cr	< 0.1%
Ni	0.1%
Mo	< 0.1%
Nb	0.01%
Cu	0.1%
V	0.01%

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 Welding & Cutting GmbH, Winkelsweg 178-180, D-40764 Langenfeld/Tel.0217339450/qa-germanic@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

Pál Dranka

Quality Assurance Manager

Validation - Others

J-P Ernault

Product Manager