



ABNAHMEPRÜFZEUGNIS (3.1) - Chemische analyse
 Test Report(2.2) - Mechanische Eigenschaften
 INSPECTION CERTIFICATE (3.1) -Chemical analysis
 TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date 2026-02-25

Zeugnis-Nummer/Cert no: EC28144734 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 0101464328
 Unser Zeichen/Our ref: HYBRIS PRD account
 Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
 Bestelldatum/Your date: 20260224

Ihre Bestell-Nr./Your order: B-20114 / 148068
 Ihr Zeichen/Your ref:
 Ihre Fax-Nr./Your fax:
 Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address
 PAWLOWSKI GMBH

Empfänger/Cert receiver

Lieferadresse/Delivery address

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
 89522 HEIDENHEIM-OGGENHSN
 Germany

ANTON SCHOEB FENSTER- UND
 TREPPENBAU
 GMBH & CO. KG
 ESPANSTRASSE 4
 88518 HERBERTINGEN
 Germany

LIEFERUNG/DELIVERY Los-Nr./Lot no: SBZ4910279

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
 Beschreibung/Desc: OK 46.30 2.5x350mm
 Artikel-Nr./Item no: 4630253400
 Menge/Quantity: 270 KGM

CHEMISCHE ANALYSE/CHEMICAL ANALYSIS

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

C	0.08%
Si	0.33%
Mn	0.49%
Cr	0.02%
Ni	0.02%
Mo	< 0.010%
Nb	0.002%
Cu	0.01%
V	0.02%

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1: E6013
 EN ISO 2560-A: E 38 0 R 12

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

acc to EN 10204 - 2.2

Tensile

ReL [MPa/ksi]	Rm [MPa/ksi]	A5 [%]
440/64	515/75	26

Impact

Temp [°C/°F]	KV[J/ft-lb]
0/32	70/52

A4, A5 = Elongation
 ReH = Upper Yield Point
 ReL = Lower Yield Point
 Rm = Ultimate Tensile Strength
 Rp0.2 = Yield Strength 0.2 offset
 Rp1.0 = Yield Strength 1.0 offset

BEMERKUNGEN/COMMENTS

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

Dieses Zeugnis wurde mit Hilfe der EDV erstellt.

Ihr Ansprechpartner:

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

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

This certificate is produced electronically.

Please refer any queries to: (see above)

Qualitätskontrolle/Validation

Ellen Bjorgan

Quality Manager

J-P Ernoult,Erika

Product Manager,