

**Prüfbescheinigung nach EN 10204**

Inspection Certificate acc. EN 10204

Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, D-35452 Heuchelheim,

Kunde (555926)  
**Mellolit AB**

J A Gahms gata 4  
421 31 Västra Frölunda

<b>Auftragsnummer /</b> Order number	<b>Ihre / Your</b>	32262
	<b>Unsere / Our</b>	<b>KA180540-002</b>
<b>Artikelnummer /</b> Article number	<b>Ihre / Your</b>	9M58162501
	<b>Unsere / Our</b>	<b>V4011529</b>
<b>Artikelbezeichnung /</b> Article description	<b>Ihre / Your</b>	
	<b>Unsere / Our</b>	<b>BERCOWELD® A300 1,600mm S300</b>
<b>Werkstoff - Norm / Material - Standard</b>		Cu 6338 CuMn13Al8Fe3Ni2 / EN ISO 24373
<b>Spezifikation / Specification</b>		
<b>Art der Prüfbescheinigung / Type of inspection document</b>		Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Inspection certificate 3.1

**Analyse Prüfung für Charge / Chemical composition for Heat No. 1130.03.21**

Auftr. Nr.: EM007342/6483922

Element	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Cu (Rest) / (Remainder)	–	OK
Al %	7,0 – 8,5	7,7
Fe %	2,0 – 4,0	2,0
Mn %	11,0 – 14,0	12,2
Ni %	1,5 – 3,0	2,1
Pb %	0,00 – 0,02	0,00
Si %	0,00 – 0,10	0,05
Zn %	0,00 – 0,15	0,00

**Physikalische Prüfung / Physical testing**

Auftr. Nr.: KA180540-002/5622840 WPZ physik. Prüfung

Merkmal / Attribute	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Durchmesser / Diameter mm	1,560 – 1,600	1,595 - 1,598
Festigkeit / Tensile strength MPa	800 – 1200	1103 - 1117
Dehnung A100mm / Elongation %	1,0 – 5,0	1,0 - 1,1

**Auftragsnotiz / Order memo :**

Es wird bestätigt, dass die Lieferung geprüft wurde und den Vereinbarungen bei der Bestellannahme entspricht.  
We hereby certify, that the material described above has been tested and complies with the order contract.

Die Lieferungen erfolgen gem. EU-Richtlinien 2011/65/EU (RoHS)\*, 2000/53/EG (ELV)\*, 2002/96/EG (WEEE), 1907/2006/EG (REACH), 94/62/EG (Verpackungen), 305/2011/EU Leistungserklärung

All deliveries in accordance to EU-Directives 2011/65/EU (RoHS)\*, 2000/53/EC (ELV)\*, 2002/96/EC (WEEE), 1907/2006/EC (REACH), 94/62/EC (Packaging), 305/2011/EU Declaration of performance

\*Ausgenommen Sn/Pb-Beschichtungen. / Except for Sn/Pb – platings.

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.

Erstellt von / Prepared by : **Altun, Muhammed** - Tel.: +49(0)2772 5002-473 - email: [m.altun@bedra.com](mailto:m.altun@bedra.com)

Erstellt am / Prepared at : **17.12.2024**