

**Prüfbescheinigung nach EN 10204**  
Inspection Certificate acc. EN 10204

Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstraße 14, D-35452 Heuchelheim.

Kunde (555926)  
**Mellott AB**

J A Gahms gata 4  
421 31 Västra Frölunda

<b>Auftragsnummer /</b> Order number	<b>Ihre / Your</b> <b>Unsere / Our</b>	27050 Pos. 3 KA142399-001
<b>Artikelnummer /</b> Article number	<b>Ihre / Your</b> <b>Unsere / Our</b>	9M58084601 V4010189
<b>Artikelbezeichnung /</b> Article description	<b>Ihre / Your</b> <b>Unsere / Our</b>	BERCOWELD® S3 0,800 mm SD 200
<b>Werkstoff - Norm / Material - Standard</b>		Cu 6560 CuSi3Mn1 / 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. 4121.18.20**  
Auftr. Nr.: FA0049934/4341319

Element	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Cu (Rest) / (Remainder)	-	OK
Al %	0,000 – 0,010	0,001
Mn %	0,75 – 0,95	0,83
Fe %	0,000 – 0,100	0,008
Ni %	0,000 – 0,050	0,001
P %	0,000 – 0,020	0,000
Pb %	0,000 – 0,010	0,004
Si %	2,80 – 2,95	2,87
Sn %	0,000 – 0,050	0,002
Zn %	0,000 – 0,100	0,003

**Physikalische Prüfung / Physical testing**  
Auftr. Nr.: KA142399-001/4356688 **WPZ physik. Prüfung**

Merkmal / Attribute	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Durchmesser / Diameter mm	0,770 – 0,800	0,792 - 0,794
Festigkeit / Tensile strength MPa	950 – 1150	1041 - 1052
Dehnung A100mm / Elongation %	1,0 – 5,0	1,3 - 1,5

**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: **Lenz, Norbert** - Tel.: +49(0)641 601 144 - email: n.lenz@bedra.com  
Erstellt am / Prepared at: **26.01.2021** Werk / Plant: **D-35452 Heuchelheim, Berkenhoffstraße 14**  
Auftr. Nr.: KA142399-001/4356688