

Prüfbescheinigung nach EN 10204

Inspection Certificate acc. EN 10204

Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, D-35452 Heuchelheim.

Kunde (555926)
Mellolif AB

J A Gahms gata 4
421 31 Västra Frölunda

Auftragsnummer / Order number	Ihre / Your	28990.3
	Unsere / Our	KA159146-001
Artikelnummer / Article number	Ihre / Your	9M64122501
	Unsere / Our	V4010282
Artikelbezeichnung / Article description	Ihre / Your	
	Unsere / Our	BERCOWELD® K5 1,200 mm S300
Werkstoff - Norm / Material - Standard		Cu 1898 CuSn1 / EN ISO 24373
Spezifikation / Specification		
Art der Prüfbescheinigung / Type of inspection document		Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Inspection certificate 3.1

Analyse Prüfung für Charge / Chemical composition for Heat No. 4112.03.22

Auftr. Nr.: FA0059341/4788655

Element	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Cu (R)	–	OK
Ag %	0,000 – 0,010	0,001
Al %	0,000 – 0,010	<=0,001
As %	0,000 – 0,050	<=0,000
Bi %	0,000 – 0,003	<=0,000
Co %	0,000 – 0,010	<=0,000
Fe %	0,000 – 0,010	0,001
Mn %	0,15 – 0,30	0,20
Ni %	0,000 – 0,010	0,002
P %	0,005 – 0,020	0,010
Pb %	0,000 – 0,010	<=0,001
Sb %	0,000 – 0,005	<=0,000
Si %	0,15 – 0,25	0,21
Sn %	0,75 – 0,90	0,81
Zn %	0,000 – 0,010	0,004

Physikalische Prüfung / Physical testing

Auftr. Nr.: KA159146-001/4819331 WPZ physik. Prüfung

Merkmal / Attribute	Sollwert / Nominal Value	Istwert / Actual Value
Durchmesser / Diameter mm	1,170 – 1,200	1,188 - 1,190
Festigkeit* / Tensile strength* MPa	580 – 730	703 - 709
Dehnung* / Elongation* A100mm %	1,0 – 5,0	1,2 - 1,4

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: **Haberzettl, Mario** - Tel.: +49(0)641 601 262 - email: m.haberzettl@bedra.com
Erstellt am / Prepared at: **17.05.2022** Werk / Plant: **D-35452 Heuchelheim, Berkenhoffstrasse 14**
Auftr. Nr.: KA159146-001/4819331