

# Prüfzertifikat

Hersteller: <b>Gerresheimer Tettau GmbH</b>		
Kunde: <b>Müller &amp; Krempel AG</b>		
Kunden-Art.-Nr.: 14.800 023	Kunden-Auftrags-Nr.: 3008768	Hersteller - Art. Nr.: 4210610003
Nennvolumen: 0100	Artikelbezeichnung: BÜGELVERSCHLUß-FLASCHEN 100 ML K	Farbe: weiß
Charge: 777050	Datum (Produktionszeitraum): 14.05.2024 - 16.05.2024	gefertigte Menge: 261.608

Paletten Nr.:	000001 bis 000038 à	2.544
	000039 bis 000039 à	2.120
	000040 bis 000103 à	2.544

## Teillieferungen:

Lieferung	Pos.	Datum	Menge / Stück	Menge / Paletten
5080464963	10	29.05.2024	50.880 ST	20,00 PAL

Prüfvorschrift : DIN ISO 2859 / DIN ISO 3951

## 1. Material- / Artikeleigenschaften

### 1.1 Glasqualität / Hydrolytische Best.

Hüttenglas	JA
Glasart (Ph.-Eur. / USP ISO 719)	Typ 3

Soll:	Ist: x	Ist: min	Ist: max	Einheit
-------	--------	----------	----------	---------

## 2. Materialspezifikation

### 2.1 Zeichnungsspezifikation

	Soll:	Ist: x	Ist: min	Ist: max	Einheit
Gesamthöhe	132,50 +-1,20	131,95	131,69	132,46	mm
Mündungseingang	17,00 +-0,60	17,29	17,20	17,37	mm
Halsdurchgang	min.16,00	16,00	16,00	16,00	mm
Körperdurchmesser maximum	47,00 +-0,80	47,00	46,70	47,26	mm
Glasgewicht	145,00 +5,00 -6,00	143,03	140,00	146,20	g
Inhalt Randvoll	107,00 +-2,50	106,79	105,30	108,30	ml

### 2.2 Oberflächenbehandlung

Vergütung HE & KE ohne/ VP-410

Tettau, den	31.05.2024	Qualitätssicherung i.A. Michael Seit	<i>Michael Seit</i>
-------------	------------	--	---------------------

# Prüfzertifikat

Hersteller: <b>Gerresheimer Tettau GmbH</b>		
Kunde: <b>Müller &amp; Krempel AG</b>		
Kunden-Art.-Nr.: 14.800 023	Kunden-Auftrags-Nr.: 3008768	Hersteller - Art. Nr.: 4210610003

Soll:            Ist: x            Ist: min            Ist: max            Einheit

## 2.3 Festigkeitsprüfungen

Innendruck	max.2,00	10,00	10,00	12,00	ml
Kühl- / Homogenitätsspannung	max.168,00	17,60	10,00	25,00	nm/cm

## 2.4. Visuelle Prüfungen

### Konformitätserklärung

Dieses Produkt wurde hergestellt und freigegeben in Einklang mit den geltenden regulatorischen Anforderungen gemäß unseres Qualitätsmanagementsystems. Die in diesem Zertifikat angegebenen Werte wurden über die entsprechend geltenden Stichproben ermittelt und sichern die Konformität mit der vereinbarten Spezifikation. Wir bestätigen, dass die Qualität des oben bezeichneten Packmittels den gültigen Prüfnormen gemäß Ausführungsvorschrift, technischer Zeichnung und Fehlerbewertungsliste für Behältnisse aus Hüttenglas, Band/Vol. 14 (Editio Cantor Verlag, Aulendorf, jeweils aktuelle Auflage) entspricht. Das Produkt wurde gemäß unserer Qualitätskontrolle, geprüft und die dabei relevanten zulässigen Grenzwerte nicht überschritten. Etwaige Abweichungen wurden bewertet, Maßnahmen abgeleitet und intern dokumentiert; sie sind somit nicht Bestandteil des Zertifikats. Sollten abweichende Vereinbarungen zwischen dem Kunden und Gerresheimer bestehen, wurden diese zu Grunde gelegt.

Tettau, den                    31.05.2024	Qualitätssicherung i.A. Michael Seit	<i>Michael Seit</i>
---	--	---------------------