

Zweck/Ziel: In Ergänzung unserer Allg. Verkaufs-, Liefer- und Leistungsbedingungen gelten die folgenden allgemeinen technischen Fertigungstoleranzen / in addition to our General Terms of Sales, Delivery and Service the following list of general technical production tolerances applies:

Geltungsbereich: AV, Kunden, Lieferanten, MAN, MP, QS, VER

- Bei allen Lieferungen oder Ersatzlieferungen sind \pm Abweichungen im Rahmen der Ziffern 2 bis 4 zulässig / \pm deviations within the framework of numbers 2 to 4 are permissible for all deliveries (including replacement deliveries)
- Produkte aus LDPE und PA/PE / LDPE and PA/PE products:
Soweit nicht genauer spezifiziert gelten die Festlegungen der GKV Prüf- und Bewertungsklausel. / Unless otherwise specified the regulations of the General Association of Plastic Processing Industry (GKV) are valid.
- Produkte aus Verbundfolie (Alu-Verbunde, Papier-Alu-Verbunde, metallisierte Verbunde, transparente Verbunde, Einstoffverbunde außer PA/PE) / products of laminated films (aluminium laminates, paper-aluminium laminates, metallized laminates, transparent laminates, single material film except of PA/PE)

3.1 Gewichtsabweichungen und Dicktoleranz / Weight deviations and thickness tolerance

gemäß technischem Datenblatt der jeweiligen Folie / acc. to the film's technical data sheet

3.2 Maßabweichungen / Dimensional deviations

Merkmal / criteria	Ausprägung / form	Toleranz in mm / tolerance in mm
Flachbeutel, Standbodenbeutel, Mehrkammerbeutel, Hüllen / sealed edge bags, stand-up bags, chamber bags, tubular bags		
Beutellänge / bag height	Bis / until 100mm	± 2
	Ab / from 101 mm	± 5
Beutelbreite / bag width	Bis / until 100 mm	± 2
	Ab / from 101 mm	± 5
Bodenfalte / bottom gusset	Variabel / variable	± 2
Siegelnaht / welding seam	Variabel / variable	± 2
Position D- oder K-Boden / position D- or K-bottom	Variabel / variable	± 3
Position Öffnungshilfe / position tear notch, tear slit	Variabel / variable	± 2
Kerbentiefe / tear notch depth	Variabel / variable	+0/-1
Position Griffloch, Lochstanzung, Euroloch / position handle, punch hole, euro hole	Variabel / variable	± 3
Position Zipper / position zip-closure	Variabel / variable	± 2
Position Thermotransferdruck / position thermal transfer print	Variabel / variable	± 5
Klotzbodenbeutel / block bottom bags		
Standhöhe / stand height	Variabel / variable	± 15
Breite Klotzboden / width block bottom	Variabel / variable	± 15
Tiefe Klotzboden / depth block bottom	Variabel / variable	± 15
Rundbodenbeutel / round bottom bags		
Standhöhe / stand height	Variabel / variable	± 15
Bodendurchmesser / bottom diameter	Variabel / variable	± 10
Rollenware / material on rolls		
Lauflänge / roll length	Bis / until 1.500 lfm	$\pm 2,5\%$
	Über / from 1.500 lfm	$\pm 2,0\%$
Rollenbreite / roll width	Variabel / variable	± 2 mm

- Mengenabweichungen Beutel und Rollenware / quantity deviations bags and films:

Erstellt / geändert	30.11.2022 17:19	Alexandra Piendl (Deaktiviert)
Geprüft	10.01.2023 11:55	Barbara Holz
Freigegeben	10.01.2023 11:57	Barbara Holz

Zweck/Ziel: In Ergänzung unserer Allg. Verkaufs-, Liefer- und Leistungsbedingungen gelten die folgenden allgemeinen technischen Fertigungstoleranzen / in addition to our General Terms of Sales, Delivery and Service the following list of general technical production tolerances applies:

Geltungsbereich: AV, Kunden, Lieferanten, MAN, MP, QS, VER

Unbedruckte Beutel und Rollenware / *unprinted bags and film rolls*: ± 10%
Bedruckte Beutel und Rollenware / *printed bags and film rolls* : ± 20%

5. Fertigungsfehler / manufacturing errors:

Bei unseren Produkten handelt es sich überwiegend um vollautomatisch maschinell hergestellte Artikel. Wir setzen uns das Ziel, die Lieferung zur Zufriedenheit unserer Kunden auszuführen. Fertigungsfehler können jedoch technisch nicht vollumfänglich ausgeschlossen werden und berechtigen bis zu einer Menge von 0,5% der Liefermenge nicht zur Geltendmachung von Mangel- und Mangelfolgeschäden /

Our products are predominantly produced completely mechanically. Our goal is to supply to the satisfaction of the customer. However, for technical reasons manufacturing errors cannot be completely ruled out and up to a max. 0.5% of the delivery quantity shall not constitute defect or justify claims for consequential losses.

6. Qualitätsabweichungen / quality deviations:

Die bei der Auftragsannahme vereinbarten Qualitätsmerkmale sind für uns verbindlich. Hinsichtlich der Prüfmethode gelten die einschlägigen, gültigen, nationalen und internationalen Normen. In Einzelfällen kommen Prüfmethode in Anlehnung an DIN, ISO, EN oder andere gebräuchliche oder sinnvolle Methoden wie z. B. spezifische Lösungen von Messgeräteherstellern zur Anwendung. Abweichungen und Schwankungen innerhalb der tolerierten Bereiche berechtigen nicht zu Beanstandungen. /

The quality characteristics agreed at order acceptance shall be binding for us. The relevant, valid national and international standards shall apply with regard to the testing methods. In individual cases testing methods based on DIN, ISO, EN or other common or reasonable methods, such as specific solutions of measuring equipment manufacturers shall be used. Deviations and fluctuations within the tolerated ranges shall not justify complaints.

7. Lagerungshinweise / storage conditions:

Für unsere gelieferten Produkte wird eine Lagerung bei 15 – 35°C und 45 – 75% relativer Feuchte empfohlen. Diese sind vor UV-Strahlungen zu schützen. Insbesondere bei Freilandlagerungen sind diese Produkte Umweltbedingungen (Fremdstäube, Feuchtigkeit, UV-Strahlung) ausgesetzt, deren Wirkung nicht kontrollierbar ist. Für Gruber-Folien entfällt jegliche Haftung für Schäden, die auf unsachgemäße Lagerung beim Kunden zurückzuführen sind. /


For the products delivered storage is recommended at 15 - 35°C and 45 - 75% relative humidity. They must be protected against UV radiation. Especially in the case of outdoor storage these products are exposed to environmental conditions (foreign dust, moisture, UV radiation) whose effects cannot be controlled. Gruber-Folien will assume no liability for damage due to improper storage by the customer.

8. Verarbeitungshinweise / processing information:

Unsere gelieferten Produkte werden grundsätzlich nach den mit den Kunden getroffenen Vereinbarungen gefertigt. Eine Prüfung auf Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck obliegt dem Kunden. Dies gilt insbesondere in Bezug auf ein vorgesehenes Füllgut bei Verpackungen und zu schützenden Oberflächen (z.B. Wechselwirkungen zwischen Packmittel und Füllgut, Migrationen) sowie für die Handhabung nach Verarbeitung (z.B. Transport, Umlagerung, Lagerbedingungen). Zugesagte Eigenschaften gelten nur für unbefüllte und unverarbeitete Packmittel und Folien. Bei Rollenware auf Hülsen sind die äußeren Lagen sowie die inneren Lagen zur Hülse zu verwerfen. Klebestellen sowie angrenzende Bereiche sind vor dem Weiterverarbeitungsprozess zu entfernen. Die gelieferten Produkte sind vor der Verarbeitung zur Akklimatisierung mind. 24 Stunden unter Verarbeitungsbedingungen zu lagern. Die Verarbeitung ist innerhalb von 12 Monaten nach Herstellungsdatum vorzunehmen. Bei Produkten, die über unseren Webshop bezogen werden ist die Verarbeitung innerhalb von 12 Monaten nach Lieferdatum vorzunehmen. Soweit im Einzelfall abweichende Beschaffenheitsvereinbarungen getroffen wurden, haben diese Vorrang vor den Technischen Lieferbedingungen. Bei unsachgemäßer Lagerung oder Überschreitung der Verarbeitungsfrist entfällt jegliche Haftung für Gruber-Folien, es sei denn, dass der Schaden nicht auf die Überschreitung der Verarbeitungsfrist bzw. die unsachgemäße Lagerung zurückzuführen ist. /

The products supplied shall in general be manufactured according to the agreements made with the customer. The customer shall be responsible for testing the suitability of the product for the planned purpose. This shall in particular apply with regard to the planned filling material in the case of packaging and surfaces that must be protected (e.g. interactions between packaging and filling material, migrations) and to the handling after processing (e.g. transport, redistribution, storage conditions). Assured characteristics shall only apply to unfilled and unprocessed packaging and films. In the case of reel material on cores the outer layers and the inner layers on the core must be rejected. Splices and surrounding material must be removed before the further processing. The delivered products must be stored before processing for acclimatisation for at least 24 hours under processing conditions. The processing must be carried out within twelve months after the manufacturing date. For products purchased from our webshop, processing

Erstellt / geändert	30.11.2022 17:19	Alexandra Piendl (Deaktiviert)
Geprüft	10.01.2023 11:55	Barbara Holz
Freigegeben	10.01.2023 11:57	Barbara Holz

Rev.3 vom:10.01.2023 11:57 Seite: 3/3	Technische Bedingungen / technical conditions	
--	---	---

Zweck/Ziel: In Ergänzung unserer Allg. Verkaufs-, Liefer-und Leistungsbedingungen gelten die folgenden allgemeinen technischen Fertigungstoleranzen / in addition to our General Terms of Sales, Delivery and Service the following list of general technical production tolerances applies:

Geltungsbereich: AV, Kunden, Lieferanten, MAN, MP, QS, VER

must be carried out within 12 months after the date of delivery .If divergent quality agreements were reached in individual cases, these shall have priority over these Technical Conditions. Gruber-Folien will assume no liability in the event of improper storage or exceeding the processing period unless the damage is not attributable to exceeding the processing period or improper storage.

9. Sonstiges / miscellaneous

Technische Veränderungen, die den Verwendungszweck nicht beeinträchtigen, bleiben vorbehalten. Im Einzelfall kann in schriftlichen Konformitätserklärungen die Übereinstimmung mit den aktuellen internationalen, europäischen und nationalen Regelwerken (Bsp. Lebensmittelrecht, Umweltrecht, Pharmagesetz, ...) bestätigt werden. /

The right to technical changes that do not impair the intended purpose shall be reserved. In individual cases in individual conformity declarations the correspondence with current international, European and national regulatory codes (e.g. food law, environmental law, Pharmaceuticals Act, ...) can be confirmed.

Erstellt / geändert	30.11.2022 17:19	Alexandra Piendl (Deaktiviert)
Geprüft	10.01.2023 11:55	Barbara Holz
Freigegeben	10.01.2023 11:57	Barbara Holz