



Branopac

Lösungen mit System

BRANOpac GmbH

www.branopac.de

info@branopac.de

Verkaufs- und Lieferbedingungen von Papierprodukten

Diese Verkaufs- und Lieferbedingungen sind an die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der europäischen Papier- und Pappenhersteller von 1991 angelehnt. Für unsere Verträge gelten jedoch ausschließlich die nachfolgenden Regelungen und Bedingungen.

1) Toleranzen für Papiere und Kartone in Rollen

1.1 Rollenbreite (ohne / mit Randbeschnitt)

Rollenbreite in cm	ohne Randbeschnitt Toleranz in %		mit Randbeschnitt Toleranz in %	
	glatte Papiere	Krepp	glatte Papiere	Krepp
bis 100	+/- 1,0	+/- 5,0	+/- 0,2	+/- 0,5
> 100	+/- 1,5	+/- 4,0	+/- 0,3	+/- 0,5

1.2 Rollendurchmesser)*1)*2

Durchmesser	Toleranz in cm	
	Papiere	Kartone
Abweichung vom vereinbarten Durchmesser	+/- 1,0	+/- 1,0

*1) Zur Anpassung an die Bestellmenge eines Auftrages können Rotationsrollen mit einem geringeren Durchmesser Vertragsbestandteil sein und müssen vom Kunden abgenommen werden, wenn der Durchmesser der Rollen die Hälfte des bestellten Durchmessers überschreitet.

*2) Wird kein Rollendurchmesser vereinbart, werden Rotationsrollen bis 120 cm Durchmesser gefertigt und geliefert.

1.3 Rollenlängen

Rollenlänge in m	Toleranz in m	
=/< 200	+/- 1,0	
> 201	+/- 3,0	

1.4 Rollengewichte für Papier, Kartone als Rollenware

Rollen aller Ausführungen werden mit Bruttogewicht (gewogenes Gewicht) incl. Umverpackung, Hülsen, Stopfen und Haltebänder in üblicher Ausführung berechnet.

Rollengewicht in kg	Toleranz in %	Toleranz in %
	glatte Papiere, Kartone	Krepp
0 - 25	+/- 5%	+/-12%
26 - 50	+/- 6%	+/- 9%
> 51	+/- 10%	+/- 9%

*)2 Die Rollengewichtstoleranzen können auftragsbezogen enger gefasst werden.

2) Maß- und Rechtwinkligkeitstoleranzen für Papiere und Kartone in Bogen *)1

2.1 Abmessungen

2.1.1 glatte Papiere, Kartone

Bearbeitungsart	Bogenbreite	Bogenlänge	Toleranz in 1 Richtung **
Präzisionsschnitt	+/- 0,2% / mind.+/- 2mm	+/- 0,2% / mind.+/- 2mm	+ 0,4% / mind.+ 4mm
Maschinenschnitt	+/- 0,4% / mind.+/- 3mm	+/- 0,4% / mind.+/- 3mm	+ 0,8% / mind.+ 6mm
Haspel mit Randbeschnitt	bis 1000mm +/- 0,2% > 1000mm +/- 0,3%	+/- 150mm	-
Haspel ohne Randbeschnitt	+ 30mm	+/- 150mm	-

** wenn keine Toleranz nach unten akzeptiert und dies im Auftrag vereinbart wurde.

2.1.2 gekreppte Papiere

Bearbeitungsart	Bogenbreite	Bogenlänge	Toleranz in 1 Richtung **
Präzisionsschnitt	mind.+/- 10mm	mind.+/- 10mm	mind.+/- 20mm
Maschinenschnitt	mind.+/- 30mm	+ 60mm / - 40mm	+ 120mm / - 80mm
Haspel mit Randbeschnitt	+/- 0,5%	+/- 150mm	-
Haspel ohne Randbeschnitt	+ 30mm	+/- 150mm	-

** wenn keine Toleranz nach unten akzeptiert und dies im Auftrag vereinbart wurde.

*)1 Format:

Die Abmessung der Bogenware wird in Breite und Länge angegeben.

Laufriichtung:

Sollten spezielle Anforderungen zur Laufriichtung seitens des Bestellers bestehen, so werden diese nur Vertragsgegenstand, wenn sie ausdrücklich in der Bestellung des Auftragsgebers/Bestellers ausgewiesen und in unserer Auftragsbestätigung ausdrücklich bestätigt werden (Schmalbahn, Breitbahn). Andernfalls wird die Anforderung zur Laufriichtung nicht Vertragsbestandteil.

2.2 Winkligkeit ***

Bearbeitungsart	Toleranz
Präzisionsschnitt	+/- 0,3% / mind. +/- 2mm
Maschinenschnitt	+/- 0,6% / mind. +/- 4mm

*** bezogen auf die tatsächliche Seitenlänge und nur für Bogen mit einer kleineren Seitenlänge von mindestens 40 cm.

3) Breiten- und Längentoleranzen bei Flachbeuteln

Die höchstzulässigen Breiten- und Längenabweichungen von den Abmessungen, die sich durch den Konfektionsvorgang ergeben:

Längentoleranz in %	Breitentoleranz in %
+/- 2,5	+/- 2,5

Hinweis:

Das erste Maß gibt die Lage der Öffnung des Beutels an.

4) Liefermengentoleranzen für Papiere und Kartone in Rollen- und Formatware je Lieferung *)1

Grundsätzlich gilt bei sämtlichen BRANOCeLL-Produkten eine Gesamtliefermengentoleranz von +/- 10% zwischen bestellter und gelieferter Menge je Mengeneinheit und Auftragsposition. Die Angaben gelten für alle Branopac Standard Qualitäten aus den Preislisten.

*)1 Bei Sonderdrucken und Sonderausführungen kann die oben genannte Auftragsmengentoleranz zum Aufbrauch der Restmengen unter- oder überschritten werden. Dabei gelten die nachfolgenden

4.1 Gewichtstoleranzen bei Sonderausführungen

Liefergewicht in kg	Toleranz in % *)2
0 - 50	+/- 15%
51 - 100	+/- 16%
101 - 500	+/- 18%
501 - 3000	+/- 17%
3001 - 5000	+/- 16%
> 5001	+/- 15%

*)2 Bei festgelegten Über- oder Unterlieferungsgrenzen verdoppeln sich die Toleranzen.

4.2 Zähltoleranzen für Packeinheiten und Zähleinheiten *)1

Menge je Packeinheit in Stück	Toleranz / Packeinheit				
	Ries	Beutel	Pack	Karton	Palette
0 - 10	+0,2%/-0,	+0,5%/-0	keine	keine	keine
11 - 100	+/-2 Bg.	+1%/-0	+1%/-0	+1%/-0	keine
101 - 500	+/-5 Bg.	+1%/-0	+1%/-0	Auftragsmenge +10/-0	keine
501 - 1000	+/-5 Bg.	+1%/-0	+1%/-0	Auftragsmenge +10/-0	+/-0,5%
1001 - 2500	+/-5 Bg.	+/-0,5%	+/-0,5%	Auftragsmenge +10/-0	+/-0,5%
2501 - 5000	+/-5 Bg.	+/-0,5%	+/-0,5%	Auftragsmenge +10/-0	+/-0,5%
> 5001	+/-5 Bg.	+/-0,5%	+/-0,5%	Auftragsmenge +10/-0	+/-0,5%

*)1 Die Angaben gelten für alle Branopac Standard Qualitäten aus den Preislisten.
Bei Sonderdrucken und Sonderausführungen können zum Aufbrauch der Restmengen Packeinheiten mit geringerer Stückzahl geliefert werden, solange sie mehr als die Hälfte der vereinbarten Menge je Packeinheit enthalten.

5) Flächengewichtstoleranzen für Korrosionsschutz Papiere und Kartone (g/m²)

5.1 glatte Papiere / glatte PE Papiere

Basisgrammatur (g/m ²)	Premium Sorten Toleranz (%)	Basic Sorten Toleranz (%)	Sonstige Sorten Toleranz (%)
bis 32	+/- 2 g/m ²	-	-
33 - 39	-	-	-
40 - 49	+/- 7%	-	-
50 - 59	+/- 8%	+/- 15%	+/- 15%
60 - 69	+/- 9%	+/- 15%	+/- 15%
70 - 79	+/- 9%	+/- 15%	+/- 15%
80 - 89	+/- 9%	+/- 15%	+/- 15%
90 - 99	+/- 10%	+/- 16%	+/- 16%
100 - 109	+/- 10%	-	-
110 - 119	+/- 12%	-	-
120 - 139	+/- 12%	-	-
140 - 179	+/- 10%	-	-
180 - 224	-	-	-
> 225	+/- 10%	-	-

5.2 Krepppapiere / gekreppte PE Papiere (g/m²)

Basisgrammatur (g/m ²)	Premium Sorten Toleranz (%)	Basic Sorten Toleranz (%)	Sonstige Sorten Toleranz (%)
bis 32	-	-	
33 - 39	-	-	
40 - 49	-	-	
50 - 59	+/- 15%	-	
60 - 69	-	-	
70 - 79	+/- 10%	-	
80 - 89	-	-	
90 - 99	+/- 10%	-	
100 - 109	+/- 10%	-	
110 - 119	+/- 13%	-	+/- 15%
120 - 139	+/- 10%	+/- 15%	+/- 15%
140 - 179	+/- 10%	+/- 15%	+/- 15%
180 - 224	-	-	-
> 225	-	-	-

5.3 Kartone, Pappen, Chips (g/m²)

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
bis 249	keine
250 - 499	+/- 10%
500 - 699	+/- 10%
700 - 799	+/- 10%
800 und >	+/- 10%

5.4 Mehrlagen Papiere (g/m²)

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
0 bis 99	-
100 - 119	+/- 10%
120 - 139	+/- 10%
140 - 179	-
180 - 224	+/- 11%
> 225	-

5.5 Skinfohlen (R2.XX) (g/m²)

Basisgrammatur (g/m ²)	Sorte	Toleranz in (g/m ²)
0 bis 99	R2.11	+/- 7
100 - 119	-	-
120 - 139	-	-
140 - 179	R2.16	+/- 10
180 - 199	RS2.20	+/- 7
180 - 199	R2.21	+/- 13
200 - 299	RS2.30	+/- 7
200 - 299	RS2.31	+/- 26

5.6 Planlage der Papiere

Das Welligliegen von Papier, Karton und Pappe gilt nicht als versteckter Mangel.

6) Flächengewichtstoleranzen für BRANOfood Papiere und Kartone (g/m²)

6.1 glatte Papiere

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
bis 32	+/- 3,5 g/m ²
33 - 39	+/- 10%
40 - 49	+/- 9%
50 - 59	+/- 9%
60 - 69	+/- 9%
70 - 79	+/- 8%
80 - 89	+/- 7%
90 - 99	+/- 7%
100 - 109	+/- 7%
110 - 119	+/- 11%
120 - 139	+/- 11%
140 - 179	+/- 10%
180 - 224	keine

6.2 Kartone, Pappen

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
bis 299	+/- 10%
300 - 390	+/- 10%

6.3 Mehrlagenpapiere

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
bis 99	-
100 - 119	+/- 6%

6.4 Planlage der Papiere

Das Welligliegen von Papier, Karton und Pappe gilt nicht als versteckter Mangel.

7) Flächengewichtstoleranzen für BRANotech Papiere und Kartone (g/m²)

7.1 glatte Papiere

Basisgrammatur (g/m ²)	Toleranz in %
bis 32	3,5 g/m ²
33 - 39	+/- 10%
40 - 49	+/- 7%
50 - 59	+/- 7%
60 - 69	+/- 7%
70 - 79	+/- 7%
80 - 89	+/- 7%
90 - 99	+/- 7%
100 - 109	+/- 7%
110 - 119	+/- 7%
120 - 139	+/- 7%
140 - 179	+/- 10%
180 - 224	+/- 10%
> 225	keine

7.2 Planlage der Papiere

Das Welligliegen von Papier, Karton und Pappe gilt nicht als versteckter Mangel.