

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden - Koninklijke Moorman Karton Weesp B.V.

Gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Gooi-, Eem- en Flevoland op 10 september 2012, onder nummer 32040646.

1. Toepasselijkheid

Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op en maken deel uit van alle overeenkomsten of rechtsverhoudingen door Koninklijke Moorman Karton Weesp B.V. hierna genoemd: Moorman - gesloten of aangegaan, tenzij partijen schriftelijk anders overeenkomen.

De toepasselijkheid van enige andere algemene voorwaarden of bedingen is uitgesloten, behoudens voor zover die algemene voorwaarden of bedingen door Moorman uitdrukkelijk zijn aanvaard.

2. Totstandkoming van de overeenkomst; Offertes

Alle offertes en aanbiedingen zijn vrijblijvend. Moorman kan een vrijblijvend aanbod herroepen, ook nog binnen drie werkdagen nadat de opdrachtgever de orderbevestiging van Moorman heeft ontvangen.

De overeenkomst komt tot stand door de schriftelijke orderbevestiging zijdens Moorman, welke bevestiging tevens de omvang en uitvoering van de bestelling of opdracht bindend vastlegt.

Opgaven en specificaties door Moorman betreffende onder meer formaat en gewicht worden verstrekt met in achtname van toegestane afwijkingen volgens de marges als genoemd in de Bijlage bij de onderhavige algemene voorwaarden, welke Bijlage deel uitmaakt van en één geheel vormt met de algemene voorwaarden.

3. Prijzen

Tenzij anders overeengekomen gelden alle prijzen af fabriek, exclusief emballage en exclusief BTW. Alle prijzen zijn gebaseerd op de ten tijde van de totstandkoming der overeenkomst geldende monetaire verhoudingen van binnenlandse en buitenlandse valuta's, inkooprijzen, belastingen en heffingen en lonen, die de kostprijs beïnvloeden. In geval van wijziging in één of meer van deze factoren voordat de levering volgens de overeengekomen levertijd heeft plaatsgevonden, wordt de prijs zodanig aangepast dat daarin de ingetreden wijziging op billijke wijze is verdisconteerd. Ingeval van aanpassing heeft de opdrachtgever de bevoegdheid de overeenkomst te ontbinden, mits voortzetting van de overeenkomst redelijkerwijs niet van haar kan worden gevergd, gezien de omvang van de aanpassing.

4. Zekerheidsstelling

Moorman heeft het recht, wanneer de financiële positie van de opdrachtgever daartoe naar haar mening aanleiding geeft, te harer keuze slechts tegen gelijktijdige contante betaling te leveren c.q. de levering voort te zetten, dan wel de levering op te schorten totdat te harer genoegen voldoende zekerheid is verschaft voor de stipte betaling van al hetgeen Moorman van de opdrachtgever op grond van de koopovereenkomst of rechtsverhouding te vorderen heeft of zal hebben.

5. Betaling

Tenzij anders overeengekomen, dient het verschuldigde binnen 30 dagen na factuurdatum, zonder enige verrekening of korting, te zijn bijgeschreven op rekening van Moorman. Moorman heeft echter te allen tijde het recht voor iedere levering of deellevering van het bepaalde in de vorige zin af te wijken, door contante betaling (waaronder ook kan worden verstaan betaling tegen rembours) te eisen.

Indien opdrachtgever na schriftelijke aanmaning tot betaling in gebreke blijft binnen de in de aanmaning gestelde termijn tot volledige betaling van het gemaakte bedrag over te gaan, dan heeft zulks - onverminderd enig overigens aan Moorman toekomend recht - ten gevolge dat:

- alle overige ten name van opdrachtgever bij Moorman openstaande vorderingen onmiddellijk opeisbaar worden;
- Moorman het recht krijgt over het in de aanmaning vermelde bedrag vanaf factuurdatum verzuinrent te berekenen van 5% boven het percentage van de dan geldende wettelijke rente per jaar;
- Moorman het recht krijgt zonder nadere ingebrekestelling en zonder rechterlijke tussenkomst bij aangetekend schrijven de overeenkomst - en eventuele andere overeenkomsten met de opdrachtgever - geheel of gedeeltelijk eenzijdig te beëindigen of de uitvoering daarvan geheel of gedeeltelijk op te schorten zonder tot enige schadevergoeding gehouden te zijn;
- alle kosten van Moorman, waaronder begrepen incassokosten, om tot gehele of gedeeltelijke inning van zijn vorderingen op opdrachtgever te geraken ten laste van opdrachtgever komen.

Hetgeen de opdrachtgever uit hoofde van de overeenkomst aan Moorman is verschuldigd, wordt ten volle direct opeisbaar indien:

- de opdrachtgever surséance van betaling wordt verleend of in staat van faillissement wordt verklaard, dan wel een verzoek daartoe wordt ingediend,
- de onderneming van de opdrachtgever al of niet gedeeltelijk wordt beëindigd of overgedragen, of
- conservatoir of executoriaal beslag ten laste van de opdrachtgever wordt gelegd, tenzij de opdrachtgever binnen acht kalenderdagen na een daartoe strekkend verzoek van Moorman naar het redelijk oordeel van Moorman passende zekerheid heeft gegeven voor al hetgeen dat de opdrachtgever aan Moorman verschuldigd is en zal worden.

Een betaling van de opdrachtgever wordt eerst geboekt ten laste van eventueel verschuldigde rente, daarna ten laste van kosten, die Moorman in verband met het tekortschieten van de opdrachtgever onder de overeenkomst heeft moeten maken, en pas daarna ten laste van het verschuldigde (koop)prijs.

6. Levering

Levering geschiedt ter keuze van Moorman af fabriek. Moorman behoudt zich de keuze van het vervoermiddel voor, tenzij de opdrachtgever tenminste twee weken vóór de verzending schriftelijk instructies betreffende de wijze van verzending aan Moorman heeft doen toekomen.

Moorman is bevoegd de zaken in gedeelten te leveren en de opdrachtgever is verplicht gedeeltelijke leveranties te accepteren.

De overeengekomen levertijd is slechts een benadering, zodat deze niet geldt als uiterste termijn en Moorman gerechtigd is omstreeks de overeengekomen tijd te leveren.

De geleverde zaken zijn vanaf de aflevering voor rekening en risico van de opdrachtgever. De zaken zijn ook voor rekening en risico van de opdrachtgever indien Moorman ze ter aflevering heeft aangeboden, maar de opdrachtgever - om welke reden dan ook - niet afneemt. De kosten en schade die daarvan het gevolg zijn, zoals die van opslag en bewaring, komen voor rekening van de opdrachtgever.

7. Eigendomsvoorbehoud

Moorman behoudt zich de eigendom van het verkochte voor tot het tijdstip waarop het gehele uit hoofde van de overeenkomst verschuldigde bedrag is betaald, alsmede vorderingen wegens tekortschieten in de nakoming van zodanige overeenkomsten, ook in die gevallen waar levering in gedeelten geschiedt. Tot dat tijdstip is de opdrachtgever gehouden de geleverde zaken gescheiden van andere zaken en duidelijk geïdentificeerd als eigendom van Moorman te bewaren.

In geval van niet tijdige betaling door opdrachtgever zal Moorman het recht hebben het verkochte zonder enige sommatie, ingebrekestelling of rechterlijke tussenkomst terug te nemen, zulks onverminderd Moorman's overige rechten in verband met niet tijdige betaling.

Zolang Moorman zich de eigendom van het verkochte heeft voorbehouden, kan opdrachtgever over het verkochte uitsluitend beschikken voor eigen be- of verwerking of voor doorlevering in de normale uitoefening van zijn bedrijf.

De opdrachtgever is verplicht Moorman onverwijld in kennis te stellen van eventuele beslaglegging of op andere aanspraken van derden met betrekking tot zaken, die nog eigendom van Moorman zijn. De opdrachtgever is voorts verplicht de beslaglegger of andere derden er van in kennis te stellen dat de betreffende zaken eigendom zijn van Moorman.

In geval de eigendom van de afgeleverde zaken op de opdrachtgever overgaat, geschiedt dit onder voorbehoud van een stil pandrecht ten gunste van Moorman tot zekerheid van de nakoming door de opdrachtgever van alle vorderingen, uit welke hoofde ook, die Moorman op de opdrachtgever heeft of zal verkrijgen. Moorman is te allen tijde gerechtigd - en voor zover nodig hierbij onherroepelijk gemachtigd om namens de opdrachtgever op te treden - om de ter vestiging van dit voorbehouden pandrecht benodigde handelingen (waaronder uitdrukkelijk begrepen het vestigen van het pandrecht bij authenticatie of geregistreerde onderhandse akte) te verrichten en de opdrachtgever verplicht zich op verzoek van Moorman daaraan onverwijld haar medewerking te verlenen.

Voor zover het eigendomsvoorbehoud van Moorman op de geleverde zaken door natrekking of zaakvorming tenietgaat, vestigt de opdrachtgever bij voorbaat een bezitloos pandrecht op de natrekende zaak, respectievelijk de gevormde zaak ten behoeve van Moorman, tot zekerheid van al hetgeen de opdrachtgever, uit welken hoofde dan ook, aan Moorman verschuldigd is en zal worden.

8. Reclame

De opdrachtgever is verplicht de haar door Moorman geleverde zaken terstond bij ontvangst te controleren alvorens tot opslag of verbruik over te gaan. Reclames moeten schriftelijk binnen tien werkdagen na ontvangst van de zaken bij Moorman worden ingediend. Indien na verloop van deze termijn niet is gereclameerd, wordt de opdrachtgever geacht de levering onvoorwaardelijk te hebben geaccepteerd. Indien een reclame door Moorman gegrond wordt geacht, is zij gehouden - behoudens overmacht - de betreffende zaken terug te nemen en te vervangen c.q. een eventueel tekort aan te vullen, doch Moorman is niet tot enige schadevergoeding verplicht.

9. Niet-nakoming

Indien de opdrachtgever enige verplichting niet, niet tijdig of niet behoorlijk nakomt, alsmede in geval van faillissementsaanvraag, faillissement, liquidatie van het bedrijf of aangevraagde of verkregen surséance van betaling, haar onderneming geheel of gedeeltelijk beëindigt of overdraagt, dan wel conservatoir of executoriaal beslag ten laste van de opdrachtgever wordt gelegd, heeft Moorman het recht de overeenkomst geheel of gedeeltelijk zonder nadere ingebrekestelling en zonder rechterlijke tussenkomst bij aangetekend schrijven eenzijdig te ontbinden of de uitvoering daarvan geheel of gedeeltelijk op te schorten zonder tot enige schadevergoeding gehouden te zijn, onverminderd alle haar verder toekomende rechten.

Moorman heeft in genoemde omstandigheden van opdrachtgever ook het recht vooruitbetaling dan wel zekerheidsstelling te verlangen.

10. Overmacht

Indien nakoming door Moorman van één of meer van haar verplichtingen in verband met één of meer van de hieronder opgesomde omstandigheden redelijkerwijze niet van haar kan worden verlangd, heeft zij het recht zonder rechterlijke tussenkomst de overeenkomst bij aangetekend schrijven geheel of gedeeltelijk te beëindigen of de uitvoering daarvan geheel of gedeeltelijk op te schorten, zonder tot enige schadevergoeding gehouden te zijn.

Deze omstandigheden zijn: beperkende overheidsmaatregelen, van welke aard dan ook, epidemieën, mobilisatie, oorlog, revolutie, staking, inbeslagneming, onderbreking der productie, gebrek aan grondstoffen, halffabricaten, hulpstoffen en/of energie, natuurrampen, geheel of gedeeltelijk in gebreke blijven van een derde van wie zaken of diensten moeten worden ontvangen en iedere andere omstandigheid die Moorman redelijkerwijze niet heeft kunnen voorzien en waarop zij geen invloed heeft en op grond waarvan zij, indien een zodanige omstandigheid hem bekend was geweest ten tijde van het sluiten van de overeenkomst, de overeenkomst niet of niet onder gelijke voorwaarden zou hebben gesloten.

Nakoming in één of meer gevallen tijdens omstandigheden als in de tweede alinea bedoeld, tast niet het recht aan in andere gevallen van de bevoegdheid tot opschorting of beëindiging gebruik te maken.

11. Aansprakelijkheid

Moorman is niet aansprakelijk voor eventuele door de opdrachtgever in verband met overschrijding van de levertermijn geleden schade.

Moorman is niet aansprakelijk voor kosten of schade, die voor de opdrachtgever of derden mochten ontstaan als direct of indirect gevolg van handelingen of nalatigheid van personen in dienst of onder toezicht van Moorman, dan wel veroorzaakt door zaken, al dan niet onder opzicht van Moorman, tenzij die kosten of schade zijn te wijten aan grove schuld van Moorman zelf.

Voor schade die is te beschouwen als vervolgschade is Moorman nimmer aansprakelijk.

Indien zich een gebeurtenis voordoet, waaruit voor opdrachtgever schade voortvloeit of naar redelijke verwachting zal voortvloeien, waardoor Moorman aansprakelijk is te houden, dient opdrachtgever met bekwame spoed, maar in ieder geval binnen veertien dagen weken na die gebeurtenis, Moorman van die gebeurtenis schriftelijk en/of elektronisch in kennis te stellen, zulks onder gedetailleerde omschrijving van de gebeurtenis c.q. het eventuele gebrek. Laat opdrachtgever een tijdige schriftelijke en/of elektronische kennisgeving na, dan vervalt haar recht op herstel, eventuele vervanging en/of schadevergoeding uit de betreffende gebeurtenis.

In afwijking van de wettelijke verjaringstermijnen, bedraagt de verjaringstermijn van alle vorderingen en verweren jegens Moorman en de door Moorman bij de uitvoering van een overeenkomst betrokken derden, één jaar.

12. Geheimhouding

De opdrachtgever zal de overeenkomst en al hetgeen waarvan zij in verband met het sluiten of de uitvoering van deze overeenkomst kennis krijgt en waarvan zij het vertrouwelijk karakter kent of redelijkerwijs kan vermoeden, op geen enkele wijze aan een derde openbaren. De vorige zin geldt niet voor zover openbaarmaking voor de uitvoering van deze overeenkomst noodzakelijk is of de opdrachtgever tot openbaarmaking verplicht is op grond van enig wettelijk voorschrift.

13. Overdracht van rechten en verplichtingen en overgang van zeggenschap

Geen der partijen is zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de andere partij gerechtigd haar rechten en verplichtingen geheel of gedeeltelijk aan een ander over te dragen of de overeenkomst geheel of gedeeltelijk door een ander te laten uitvoeren, behoudens het recht van Moorman haar vordering op opdrachtgever ter incasso over te dragen.

Indien na de totstandkoming van de overeenkomst de zeggenschap over alle of een niet onbelangrijk deel van de activiteiten van opdrachtgever direct of indirect in andere handen overgaat, heeft Moorman het recht de overeenkomst zonder rechterlijke tussenkomst geheel of gedeeltelijk bij aangetekend schrijven met een opzegtermijn van 90 dagen eenzijdig te beëindigen zonder tot enige schadevergoeding gehouden te zijn. Dit recht vervalt echter indien Moorman het niet heeft uitgeoefend binnen 30 dagen nadat de bedoelde overgang te harer kennis is gekomen.

14. Toepasselijk recht en domicilie

Alle overeenkomsten en andere rechtsverhoudingen waarop de algemene voorwaarden van toepassing zijn, worden geregeerd door Nederlands recht.

De opdrachtgever kiest onveranderlijk domicilie ten kantore van Moorman.

BIJLAGE bij de Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van Koninklijke Moorman Karton Weesp B.V.

Artikel 1: Verpakkingseenheid

- a. Een riem bevat 500 vel, tenzij anders overeengekomen.
- b. Het verschil tussen het theoretische en het werkelijke aantal vellen per verpakings- of tellingseenheid mag bij 95% van de geleverde verpakings- of tellingseenheden de volgende toleranties niet overschrijden:
 - ± 3% doch minstens ± 5 vel voor grafisch papier en karton vanaf 60 g/m²,
 - ± 5% doch minstens ± 5 vel voor de overige grafische papieren, voor pakpapier en voor dunne speciale papieren,
 - ± 8% doch minstens ± 5 vel voor speciale kartonsoorten en massiefkarton.

Artikel 2: Afwijking gramgewicht (gewicht per m²)

- a. Spreiding van de eenheidswaarde binnen een levering:

Het verschil tussen het bestelde en het geleverde gramgewicht mag bij 95% van de geleverde eenheid (in vellen of op rollen) de volgende waarden niet overschrijden:

 - i. Bij ongestreken gramgewicht zonder voorgeschreven maximum of minimum.

t/m 032 g/m ²	± 2,5 g/m ²
033 g/m ² t/m 039 g/m ²	± 8%
040 g/m ² t/m 059 g/m ²	± 6%
060 g/m ² t/m 179 g/m ²	± 5%
180 g/m ² t/m 224 g/m ²	± 6%
225 g/m ² en daarboven	± 7%
 - ii. Bij gestreken druk- en schrijfpapier en gestreken pakpapier. De hierboven genoemde toleranties worden bij gewichten tot 32 g/m² met 1 punt verhoogd en daarboven met 2 punten.

Voorbeeld: ±2,5 g/m² wordt ± 3,5 g/m², ±6% wordt ± 8%.
 - iii. Speciale grafische papieren zoals b.v. tekenpapier en de overige dunne papieren, zowel gestreken als ongestreken, en gekrept papier. Indien niets anders is overeengekomen geldt voor deze papieren een bijkomende tolerantie van 1 punt op de onder a.1 genoemde toleranties voor ongestreken papieren en op de onder a.2 genoemde toleranties voor gestreken papieren.
 - iv. Voorgeschreven maximum of minimum gramgewicht.

Indien een maximum of minimum gramgewicht is voorgeschreven, worden de in de drie bovenstaande paragrafen genoemde toleranties verdubbeld.
- b. Gemiddelde gramgewichtstolerantie van een levering
De verschillen tussen het bestelde en het geleverde gemiddelde gramgewicht mogen de volgende waarden niet overschrijden:
 - i. Bij ongestreken druk- en schrijfpapier en ongestreken pakpapier
Besteld gramgewicht zonder voorgeschreven maximum of minimum

t/m 032 g/m ²	± 2,5 g/m ²
033 g/m ² t/m 039 g/m ²	± 6%
040 g/m ² t/m 059 g/m ²	± 4%
060 g/m ² t/m 179 g/m ²	± 3%
180 g/m ² t/m 224 g/m ²	± 4%
225 g/m ² en daarboven	± 5%

Als van een papiersoort 3 ton of minder wordt geleverd, worden de bovengenoemde toleranties met 1 punt verhoogd.
Voorbeeld: 2,5 g/m² wordt 3,5 g/m²; 6% wordt 7%.

NB: Voor courante gramgewichten tussen 60 en 179 g/m² kan voor bepaalde papiersoorten de tolerantie afzonderlijk overeengekomen worden, waarbij het bovengenoemde percentage tot 2,5% verminderd kan worden.

- ii. Bij gestreken druk- en schrijfpapier en gestreken pakpapier
Bij deze papiersoorten worden bovengenoemde toleranties verhoogd met 2 punten.
 - iii. Bij papieren voor de golfkartonindustrie, zoals testliners, golfpapier (Wellenstoff) en grijspapier (Schrenz). Besteld gramgewicht zonder voorgeschreven maximum of minimum

80 g/m ² t/m 179 g/m ²	±5%
180 g/m ² t/m 224 g/m ²	±6%
225 g/m ² en daarboven	±7%
 - iv. Speciale grafische papieren zoals b.v. tekenpapier en de overige dunne papieren, zowel ongestreken als gestreken. Indien niets anders is overeengekomen geldt voor deze papieren een bijkomende tolerantie van 1 punt op de onder b.1 genoemde toleranties voor ongestreken papieren en op de onder b.2 genoemde toleranties voor gestreken papieren.
 - v. Karton
Massiefkarton en vouwdozenkarton:

180 g/m ² t/m 249 g/m ²	±6%
250 g/m ² t/m 449 g/m ²	±5%
500 g/m ² en daarboven	±8%

Speciale kartonsoorten: ±8%
Andere gekoetste en/of geplakte kartonsoorten:

150 g/m ² t/m 249 g/m ²	± 8%
250 g/m ² en daarboven	±10%
 - vi. Gekrept papier: ±10%
 - vii. Indien er bijzondere specificaties voor massiefkarton, vouwdozenkarton en gekrept papier bestaan, terwijl tussen verkoper en koper geen speciale bepalingen inzake de toleranties zijn overeengekomen, worden de toleranties, genoemd onder b.5 en b.6 met 1 punt verhoogd.

Indien een maximum of minimum gramgewicht voorgeschreven is, worden de onder b.1 tot b.6 vermelde toleranties verdubbeld.
- c. Dikte-tolerantie van een levering
Indien voor een bepaald doel een zekere dikte is vereist, moet tussen fabrikant en afnemer, ter vervanging van de tolerantie voor het gramgewicht een passende diktetolerantie worden overeengekomen. Voor massiefkarton geldt, dat indien het karton op dikte wordt besteld, binnen een partij een tolerantie voor alle massiefkarton kwaliteiten van ± 5% van de bestelwaarde in mm geldt.

Artikel 3: Te factureren gewicht

- a. Papier en karton (voor massiefkarton zie art.4.c) op rollen en in vellen
 - i. Op rollen
Alle rollen worden per brutogewicht (gewogen gewicht) gefactureerd, hetgeen omvat papier, karton en gebruikelijk verpakkingspapier, spoelen, pluggen en bandijzer, exclusief eventuele pallets.
 - ii. In vellen (ongeteld)
Papier en karton in vellen, ongeteld, geleverd in pakken of pallets worden per brutogewicht (gewogen gewicht) gefactureerd, hetgeen zowel het papier en karton als et gebruikelijke verpakkingsmateriaal omvat, exclusief pallets.
 - iii. In vellen (geteld)
De verpakkingseenheid van papier en karton in getelde vellen wordt tegen nominaal gewicht gefactureerd. Dit gewicht is gelijk aan het product van het feitelijk bestelde gramgewicht (g/m²), vermenigvuldigd met het oppervlak van het aantal vellen.
- b. Overzicht en ondergewicht bij leveringen van grafisch papier en karton, ander dan grafisch massiefkarton
 - i. Bij ondergewicht zowel als bij overgewicht wordt binnen de in artikel 3.a. genoemde toelaatbare grenzen het werkelijke gewicht berekend, behoudens de hieronder te noemen uitzonderingen.
 - ii. Is bij de koop de prijs per riem of per 1.000 vel vastgesteld, dan geldt de onder artikel 4.a.3. genoemde regeling.
 - iii. Bij levering in vellen en berekening in gewichtseenheid zal overicht binnen de in artikel 3.a. genoemde toelaatbare grenzen voor de helft worden berekend.
- c. Massiefkarton op rollen en in vellen Zowel rollen massiefkarton als massiefkarton in vellen worden bruto voor netto gefactureerd. Het factuurgewicht omvat dus de gehele verpakking zoals papier, krimpfolie, spoelen, pluggen, bandijzer, pallets, dekborden, dekplaten, etc. (Met inachtneming van het bepaalde in artikel 5.1.4.).

Artikel 4: Toegestane spelingen in het gewicht der leveringen

- a. Papier en karton in formaten De vaststelling van het verschil tussen besteld en geleverd gewicht moet plaatsvinden voor levering van een order of gedeelte van een order met een zelfde levertijd en van een zelfde kwaliteit (stofsamenstelling, kleur, oppervlak en andere eigenschappen) en een zelfde formaat. De toegestane spelingen naar rato van de geleverde tonnages zijn als volgt:

Grafisch papier en karton in formaten, in de gebruikelijke standaardkwaliteiten. Definitie: Onder gebruikelijke kwaliteiten van een fabrikant wordt verstaan die kwaliteiten waarvan soort, gramgewicht en formaat in zijn prijslijsten, catalogi en ander handelsdrukwerk staan vermeld.

 - i. Grafisch papier en karton in formaten in de voor elke fabrikant gebruikelijke standaardkwaliteiten, gramgewicht en formaten Bestelde hoeveelheid zonder voorgeschreven maximum of minimum hoeveelheid (als spelingen slechts naar een kant zijn toegestaan, worden de toleranties uit deze tabel verdubbeld).

meer dan 20 ton	±2,5% met een maximum van 1 ton
10 t/m 20 ton	±4% 5 t/m 10 ton
5 t/m 10 ton	±5%
3 t/m 5 ton	±7
minder dan 3 ton	±8%

Voor de gebruikelijke kwaliteiten, die in standaardpallets verkocht worden (dit betreft voorverpakte eenheden, voor de fabrikant omschreven als bevattend een theoretisch vast aantal vellen en die in zijn catalogi, prijslijsten enz. vermeld staan) bestaat geen tolerantie tussen het aantal bestelde en het aantal gefactureerde vellen. De nauwkeurigheid van de telling, d.w.z. het eventuele verschil tussen het aantal gefactureerde en het aantal geleverde vellen, wordt in artikel 2.b. behandeld.
 - ii. Grafisch papier en karton in formaten in de voor elke fabrikant gebruikelijke standaardkwaliteiten en gramgewichten, maar in niet-standaardformaten Bestelde hoeveelheid zonder voorgeschreven maximum of minimum hoeveelheid (als spelingen slechts naar een kant zijn toegestaan, worden de toleranties uit deze tabel verdubbeld).

meer dan 100 ton	vooraf overene te komen
50 t/m 100 ton	± 4%
20 t/m 50 ton	± 6%
10 t/m 20 ton	± 8%
5 t/m 10 ton	±10%
3 t/m 5 ton	±15%
minder dan 3 ton	±20%

Als de bestelde papiersoort en de technische eisen het toelaten, kunnen de geringere toleranties afzonderlijk worden overeengekomen.

- iii. Grafische papieren van speciaal (niet-standaard) fabricaat (d.w.z. papieren met andere eigenschappen dan onder a.1 en a.2 vermeld). Bij deze papieren mogen de tussen de koper en verkoper overeen te komen toleranties niet kleiner zijn dan die onder a.1 en a.2 vermeld.
- iv. Karton (ander dan karton uitsluitend voor grafische doeleinden en massiefkarton) Bestelde hoeveelheid zonder voorgeschreven maximum of minimum hoeveelheid (als spelingen slechts naar een kant zijn toegestaan, worden de toleranties uit deze tabel verdubbeld).
- | | |
|------------------|---|
| meer dan 100 ton | vooraf overeen te komen |
| 50 t/m 100 ton | ± 5% |
| 20 t/m 50 ton | ±10% |
| 10 t/m 20 ton | ±12% |
| 5 t/m 10 ton | ±15% |
| minder dan 5 ton | volgens afspraak, maar grotere toleranties dan voor hoeveelheden boven 5 ton. |
- v. Verpakkingspapieren en andere papieren Bestelde hoeveelheid zonder voorgeschreven maximum of minimum hoeveelheid (als spelingen slechts naar een kant zijn toegestaan, worden de toleranties uit deze tabel verdubbeld).
- | | |
|------------------|-------------------------|
| meer dan 100 ton | vooraf overeen te komen |
| 50 t/m 100 ton | ± 4% |
| 20 t/m 50 ton | ± 6% |
| 10 t/m 20 ton | ± 8% |
| 5 t/m 10 ton | ±10% |
| 3 t/m 5 ton | ±15% |
| 1 t/m 3 ton | ±20% |

Als de bestelde papiersoort en de technische eisen het toelaten, kunnen geringere toleranties afzonderlijk worden overeengekomen.

- vi. Massiefkarton in formaten De vaststelling van het verschil tussen besteld en geleverd gewicht, gewogen op het moment van fabricage of verpakken, moet plaatsvinden voor levering van een order of gedeelte van een order met een zelfde levertijd en van nagenoeg een zelfde kwaliteit en een zelfde formaat. De toegestane spelingen naar rato van de geleverde tonnages zijn als volgt: Bestelde hoeveelheid zonder voorgeschreven maximum of minimum hoeveelheid (als spelingen slechts naar een kant zijn toegestaan, worden de toleranties uit deze tabel verdubbeld).
- | | |
|------------------|-------------------------|
| meer dan 100 ton | vooraf overeen te komen |
| 50 t/m 100 ton | ± 5% |
| 20 t/m 50 ton | ±10% |
| 10 t/m 20 ton | ±12% |
| 5 t/m 10 ton | ±15% |
| 3 t/m 5 ton | ±20% |
- b. Papier en karton op rollen Kwantitatieve toleranties kunnen wegens een veelvoud aan maten der rollen niet uniform worden vastgesteld. Dientengevolge zullen verkoper en koper specifieke toleranties moeten vaststellen. Ingeval men echter niet tot overeenstemming komt, zullen de toleranties worden toegepast, die onder a.1 voor grafisch papier en karton, onder a.4 voor ander karton, onder a.5 voor verpakkingspapieren en andere papieren en onder a.6 voor massiefkarton zijn vermeld.

Artikel 5: Spelingen in afmetingen

Vellen

Papier en karton (anders dan onder a en b genoemd)

De toelaatbare afwijking van het bestelde formaat en de haaksheid, resp. de bestelde breedte, bedraagt voor:

- a. Niet nagesneden papier en karton:
- voor de geleverde partij 1% naar boven en 0,5% naar beneden met een minimum van 5 mm in de loop- c.q. dwarsrichting
 - tussen riemen en voor vellen onderling in een riem 0,5% naar boven en naar beneden met minimum van 3 mm in de looppriem
 - voor afwijking in de dwarsrichting geldt de helft van de sub b genoemde percentages met een minimum van 3 mm.
 - de afwijking in de haaksheid van 90° mag niet meer zijn dan 0,3% van de lengte van een van de zijden gemeten loodrecht erop.
- b. Nagesneden papier en karton met een haakse hoek:
- voor de geleverde partij 0,5% met een minimum van 2 mm naar beneden en 3 mm naar boven
 - voor riemen en vellen onderling in een riem 0,5% met een minimum van 2 mm naar beneden en van 3 mm naar boven
 - de afwijking in haaksheid van 90° voor de ene haakse hoek mag niet meer zijn dan 0,15% met een minimum van 1 mm van de lengte een der zijden gemeten loodrecht erop.
- c. Rondom nagesneden papier en karton:
- 2 mm naar boven in beide richtingen
 - voor riemen en vellen onderling in een riem maximaal 2 mm in beide richtingen
 - de afwijking in haaksheid van 90° mag niet meer zijn dan 0,15%, met een minimum van 1 mm van de lengte van een der zijden gemeten loodrecht erop.
- d. Voor schuinsnede gelden dezelfde afwijkingen als onder 6.1.d.

Karton voor speciale doeleinden

- a. Toleranties voor afmetingen
De volgende maximale afwijkingen zijn voor beide afmetingen van het formaat toegestaan:
- rondom schoongesneden: ±0,4% of ±0,8% (indien geen tolerantie naar beneden wordt geaccepteerd en zulks in de opdracht vermeld staat);
 - met een haakse hoek: ±0,5%, doch minstens 5 mm.
- b. Toleranties voor haaksheid De tolerantie voor de haakse hoek kan 2% bedragen, minstens echter 12 mm, berekend over de werkelijke lengte der zijden.

NB: de onder a en b. genoemde toleranties gelden slechts voor formaten, waarvan de korte kant minstens 40 cm lang is.

Massiefkarton

- a. Toleranties voor afmetingen
De toleranties zijn voor beide afmetingen van formaat als volgt:
- af machine: tot 750 mm; max. ±3 mm, daarboven max. +0,4%
 - bij opgave van een maximale maat is dit -6 mm, resp. -0,8%
 - bij opgave van een minimale maat is dit +6 mm, resp. +0,8%
 - rondom nagesneden: max. ±3 mm
- b. Toleranties voor haaksheid
De tolerantie voor de haaksheid van een vel karton bedraagt max. 0,4%, berekend over de werkelijke lengte der zijden.

Rollen

- a. Breedte
Voor rollen, met een bestelbreedte kleiner dan 1.60 m bedraagt de tolerantie voor de breedte ±0,5%, doch hoogstens ±3 mm en minstens ±2 mm. Bij massiefkarton op rollen met een bestelbreedte kleiner dan 1.60 m bedraagt de tolerantie voor de breedte hoogstens ±3 mm. Indien de opdrachtgever een maximum of een minimum breedte van de rol voorschrijft, worden bovengenoemde toleranties verdubbeld. Voor rollen breder dan 1.60 m worden de toleranties bij afzonderlijke overeenkomst geregeld.
- b. Diameter
Indien de diameter van de rollen in de order is voorgeschreven en door Moorman geaccepteerd, is de toegestane speling als volgt:
- voor papier
- zonder opgave van een maximum of minimum diameter: -4 cm en +2 cm
 - met opgave van een minimum diameter: +4 cm
 - met opgave van een maximum diameter: -8 cm
 - voor Konsum-soorten kunnen speciale afspraken gemaakt worden.
- voor karton
- zonder opgave van een maximum of minimum diameter ± 6 cm
 - met opgave van een minimum diameter: +12 cm
 - met opgave van een maximum diameter: -12 cm

Restrollen moeten door de koper geaccepteerd worden.

Artikel 6: Houtvrije papieren

Houtvrij grafisch papier mag maximaal 10% houtslip bevatten.

Artikel 7: Leveranties enveloppen

- a. Magazijnsoorten enveloppen
Geen reden tot afkeuren geven de volgende afwijkingen op de omschrijving uit de prijscourant:
- Afmeting: hoogte ± 2 mm, breedte ± 2 mm
 - Haaksheid: geen
 - Sluiting: lengte sluitklep ± 2 mm, hoogte in steek ± 2 mm
 - Gommering: hervochtigbaar 23 ± 3 g/m² droog, zelfplakkend 18 ± 2 g/m² droog
 - Venstermaat: breedte ± 1 mm, hoogte ± 1 mm, stand: ± 2 mm
 - Binnendruk: geringe afwijking in kleur
 - Verpakking: een doos bevat 500 enveloppen, tenzij anders is overeengekomen/aangeduid.
 - Papier (uitgezonderd papiersoorten met een basismassa van minder dan 70 g/m²): basismassa $\pm 4\%$, dikte, opdikkendheid $\pm 10\%$, berstdruk 125 kPa, Dyn. stijfheid (kodak Pathé) 0,25 mN, Porositeit (Bendtsen) 800 mt/min., opp. Gladheid (Bendtsen) 600 mt/min
- b. Aanmaakenvolven
Geen reden tot afkeuren geven de volgende afwijkingen op de overeengekomen specificaties:
- Afmeting: hoogte ± 2 mm, breedte ± 2 mm
 - Haaksheid: geen
 - Sluiting: lengte sluitklep ± 2 mm, hoogte in steek ± 2 mm
 - Gommering: hervochtigbaar 23 ± 3 g/m² droog, zelfplakkend 18 ± 2 g/m² droog
 - Venstermaat: hoogte ± 1 mm, breedte ± 1 mm, stand: ± 2 mm
 - Binnendruk: eringe afwijking in kleur
 - Verpakking: zie onder a.
 - Papier (uitgezonderd papiersoorten met een basismassa van minder dan 70 g/m²): basismassa $\pm 4\%$, dikte, opdikkendheid $\pm 10\%$, berstdruk 125 kPa, Dyn. stijfheid (kodak Pathé) 0,25 mN, Porositeit (Bendtsen) 800 mt/min., opp. Gladheid (Bendtsen) 600 mt/min
 - Buitendruk: - druktechniek: geen, - stand: ± 2 mm, - kleur: een geringe afwijking, -sluitwerk: $\pm 0,5$ mm lid 3
- c. Afkeuringgrens enveloppen
- vii. Bovengenoemde afwijkingen zijn geen reden tot afkeuren. Bij de beoordeling van een partij buiten de genoemde grenzen afwijkt, moet een gemiddelde steekproef uit de levering genomen worden, ter grootte van ongeveer een vierkantswortel van het aantal eenheden en kan dus niet worden afgekeurd op enkele pakjes, zo min op enige exemplaren.
- viii. De vensterand ten opzichte van de zijkant van de envelop dient links of rechts gemeten minimaal 8 mm. te zijn met behoud van bovengenoemde tolerantie, tenzij voor bepaalde machines redelijkerwijs andere afmetingen aangehouden dienen te worden, hetzij op voorschrift van de machineleverancier, hetzij op grond van algemeen erkende praktijkervaring.
- ix. Vooral bij de afwijkende formaten en kleiner kwanta - met name wanneer deze 'in handwerk' moeten worden gemaakt - moet met een ruimere speling in het formaat rekening worden gehouden.
- d. Afwijking bestelde hoeveelheid enveloppen
Voor bestellingen van enveloppen, niet behorende tot de magazijnsoorten of waarvoor extra papier moet worden ingekocht, is het aan de leverancier toegestaan maximaal 15% boven of beneden de ingekochte hoeveelheid af te wijken.
- e. Kwaliteitsverschillen enveloppen
Kleine afwijkingen in kleur van het papier en lettertype en/of kleur bij het bedrukken geven geen recht tot reclame.
- f. Afwijkingen besteld kwantum enveloppen
Ten aanzien van het bestelde kwantum is per formaat de navolgende afwijkingen toegestaan:
- 20% bij partijen van minder dan 1.000 stuks
 - 15% bij partijen van 1.000 tot en met 5.000 stuks
 - 10% bij partijen van meer dan 5.000 stuks

Artikel 8: Leveranties dozen

Afmetingen dozen:

- a. Dozen zijn binnenwerks gemeten en de maten worden vermeld in de volgorde: lengte - breedte - hoogte.
- b. Bij vakverdelingen wordt het aantal vakjes vermeld in de volgorde: aantal lagen, aantal langs de lengte en vervolgens aantal langs de breedte van de doos.
- c. Bij platen is de eerst vermelde afmeting evenwijdig aan de richtingen van de golf; onder richting van de golf wordt verstaan de richting van een golfrug of golfdal.
- d. Op afmetingen is in elke richting een afwijking toegestaan van maximaal + of - 5 mm., alles tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.
- e. Ongeacht het onder d. gestelde dient het binnenwerk kleiner te zijn dan de binnenwerkse maat van de doos.

Artikel 9: Leveranties kunststof

- a. Geringe afwijkingen in kleur, maat, gewicht en bedrukking kunnen nimmer reden voor reclame vormen.
- b. Het verschil tussen de overeengekomen materiaal dikte en de daadwerkelijke dikte van het geleverde materiaal mag zonder dat zulks aanleiding kan vormen voor reclames 10% doch minimaal 0,01 mm bedragen. Verschil tussen de overeengekomen lengte of breedte van de goederen en de daadwerkelijke lengte of breedte van de afgeleverde goederen kan nimmer tot reclame aanleiding geven, tenzij het verschil meer dan 5% bedraagt. Afwijking van de overeengekomen dikte, lengte of breedte van de geleverde goederen dient beoordeeld te worden aan de hand van een doorsnee exemplaar van de geleverde goederen en niet aan de hand van enkele uitzonderlijke exemplaren.
- c. Nadrukkelijk verklaren wij geen aansprakelijkheid te aanvaarden voor enige gevolgschade. Ten overvloede wordt derhalve opgemerkt dat nimmer aansprakelijkheid aanvaard zal worden voor de invloed welke ons artikel mocht hebben op de kwaliteit van het verpakte product.
- d. Verkleuring, vochtinwerking, doorvetting of reukontwikkeling van door ons geleverde goederen welke het gevolg zijn van het product dat in onze goederen is verpakt, geeft geen grond voor enige reclame.
- e. Bestelde hoeveelheden worden zo mogelijk geleverd. Wij behouden ons het recht voor 10% meer of minder dan de bestelde hoeveelheden te leveren.

Artikel 10: Methoden van onderzoek

Voor de toe te passen methoden van onderzoek gelden de meest recente NED- of ISO-normen. Als geen normen aanwezig zijn, moet de toe te passen methode van onderzoek van te voren worden overeengekomen. De NED- en ISO-normen zijn momenteel de volgende:

- a. Monsterneming: NED 1763 methode A of ISO 186
- b. Conditionering van de monsters: NED 1108 of ISO 187. De van geval tot geval toe te passen conditionering voor de proef, in overeenstemming met de norm, moet van te voren worden overeengekomen.
- c. Conditionering van de monsters van papieren voor de golfkartonindustrie, zoals testliners, golf-papier (Wellenstof) en grijspapier (Schrenz) zal geschieden bij 23_ en 50% r.v.
- d. Bepaling van de grootte van de steekproef en aantal monsters
- i. De methode van bepalen van de steekproef grootte dient vooraf geregeld te worden.
- ii. Wat hun aantal aangaat, moeten de genomen monsters tenminste overeenstemmen met de norm ISO R 186 of NED 1783 methode A.
- e. Vaststelling gewicht per m²: NED 1109 of ISO 536
- f. Diktemeting: NED 1110 of ISO R 438
- g. Afmetingen en haaksheid: De volgende meetmethoden kunnen worden toegepast:
Meetapparatuur Meettafel: een stevige tafel, die met metaal, kunststof of glas is bedekt. Hierop stevig vastgeschroefd, zowel in horizontale als in verticale richting, een stalen meetliniaal (van voldoende lengte) met schaalverdeling van 0,5 mm. De linialen dienen zuiver loodrecht op elkaar te staan (te controleren met een geijkte driehoek) en de nulpunten dienen exact samen te vallen. Hulpliniaal met een schaalverdeling in 0,5 mm.

Meetmethode

Controle van de afmetingen: De te controleren zijde op de horizontale liniaal leggen en voorzichtig tegen de verticale liniaal aanschuiven en aflezen. In verband met eventueel niet haaks zijn, moeten alle vier de zijden gemeten worden. Controle van de haaksheid: Het vel met de lange kant tegen de horizontale liniaal leggen. Voorzichtig tegen de verticale liniaal aanschuiven. Er zijn nu drie mogelijkheden:

- a. De haaksheid is 100% goed (hoek is 90°).
- b. De hoek is kleiner dan 90°. Afwijking af te lezen met gebruik van een hulpliniaal.
- c. De hoek is groter dan 90°. Afwijking af te lezen op de horizontale liniaal. Om de overige drie hoeken te controleren het vel met de klok mee draaien.

Resultaten

Formaatafwijking:

- a. Telkens de meest afwijkende waarde van de lange en de korte kanten aangeven.
- b. Afwijking van de haaksheid:
- c. Alle vier de afwijkingen aangeven. Voor de beoordeling wordt met de meest afwijkende waarde rekening gehouden.

Artikel 11: Overig

- a. Normale verdeling van de gemeten waarden
- b. Alle in deze Algemene Leveringsvoorwaarden genoemde toleranties worden als nagekomen beschouwd, indien 95% van de gemeten waarden in de partij binnen de voorgeschreven toleranties blijft. Anderzijds mag er voor 4,5% van de gemeten waarde-eenheden geen afwijking zijn groter dan 1,5 maal de tolerantiewaarde. Van het totaal aantal metingen mag ten hoogste 0,5% deze grens van 1,5 maal de tolerantiewaarde overschrijden.
- c. Voor alle technische kenmerken, waarvoor in het bovenstaande geen toleranties genoemd zijn, geldt, dat kleine afwijkingen geen aanleiding kunnen zijn tot geschillen, voor zover de geleverde goederen geschikt zijn voor het gebruik, waarvoor zij besteld zijn.
- d. Het gegolfd liggen van papier en karton wordt niet als een tekortkoming beschouwd.
- e. De koper van aanmaakpartijen is verplicht, tot een maximum van 10% van de bestelde hoeveelheid, een papier of karton te accepteren, dat kleine verschillen vertoont met het bestelde, maar dezelfde geschiktheid heeft voor het beoogde doel als het bestelde papier of karton.
- f. Deze voorwaarden zijn eveneens voor zover nodig van overeenkomstige toepassing op overeenkomsten van aanneming van werk.