

Hieronder vind je een uitgebreide **eisenlijst en voorbereidingsoverzicht** waar de meeste producenten in Nederland (en specifiek in Friesland, Groningen en Drenthe) zich aan houden bij de productie van tassen. Dit betreft vooral kleine tot middelgrote textielproducenten met industriële machines.

Deze lijst is gebaseerd op algemene praktijkervaring in de maakindustrie, sociale werkplaatsen, en textielateliers:

Eisen en voorwaarden voor tasproductie bij producenten

1. Technische voorbereiding

Technisch ontwerp (mandatory)

- **Werktekening of patroon** van de tas met duidelijke afmetingen (2D of digitaal patroonbestand, zoals .dxf of .pdf).
- Inclusief: plaatsing van naden, stiksels, voering, labels, zakken, ritsen, lussen, hengsels, etc.
- Exploded view (ontplofte weergave) indien beschikbaar.

Materiaalspecificatie

- Wat voor textiel wordt gebruikt (bijv. dacron zeildoek, neopreen, canvas)?
- Wat voor voering/stiksels/ritsen?
- Dikte van materiaal (gram/m²).
- Eventuele eisen voor waterdichtheid of versteviging.

Stik- en afwerkingsinstructies

- Duidelijke uitleg over stikmethode: lock, zigzag, recht stiksel?
- Rits van binnen of buiten geplaatst?
- Versteviging aan hengsels?
- Naden opengewerkt of dichtgestikt?

Afmetingen en toleranties

- Duidelijke eindafmetingen van het product (met maximale afwijking).
- Bijvoorbeeld: "tas mag max. 1 cm afwijken in hoogte".

2. Productiebestanden en materialen

Patroondelen

- Digitaal patroon (bijv. .dxf, .ai, .pdf) of fysieke mallen van de patroondelen.
- Indien mogelijk: geneste patronen voor efficiënte materiaaluitval.

Materiaal

- Je levert zelf de materialen (zeilen, touwen, voering, sluitingen).
- Producenten verwachten dat het materiaal **voorgesorteerd, schoongemaakt en controleerbaar** wordt aangeleverd.
- Eventuele afvalstoffen of moeilijk verwerkbare stukken (bijv. gelamineerde zeilen) moeten worden uitgesloten of vooraf besproken.

3. Proefmodel / samplefase

Proefproductie

- Producenten vragen vaak om eerst 1–2 stuks als **testmodel** te maken vóór grootschalige productie.
- Je krijgt feedback over maakbaarheid, aanpassingen, kosten.

Goedkeuring nodig

- Voordat bulkproductie start, moet je expliciet akkoord geven op het sample.

4. Logistiek & organisatie

Aangeleverde materialen:

- Aantal meters doek, meters touw, stuks ritsen, labels etc.
- Alles gelabeld en verpakt per product(onderdeel) indien mogelijk.

Productieplanning:

- Levertijd wordt bepaald op basis van bezetting, type product en beschikbaarheid van machines.
- Houd rekening met 3–6 weken bij sociale werkplaatsen, sneller bij commerciële bedrijven.

Aantal:

- Minimaal aantal stuks (soms 10–20 bij kleine werkplaatsen).
- Maximale capaciteit kan oplopen tot honderden per week bij grotere partijen (zoals In-Made of Essity).

5. Overige vereisten of aandachtspunten

Aanvraagdocument moet minimaal bevatten:

- Contactgegevens en KvK van opdrachtgever
- Doel en context van de opdracht (bv. studentproject, verkoopproduct)
- Aantal gewenste stuks (proef / totaal)
- Tijdspad (deadline sample, deadline eindproductie)
- Aansprakelijkheid bij fouten of materiaalverlies
- Eventuele milieueisen (bijvoorbeeld 'alleen hergebruikmateriaal')

Kennis bij producenten (variabel)

- Sommige producenten kunnen helpen met:
 - Materiaalkeuze
 - Verbetering van patronen
 - Productieoptimalisatie
- Anderen voeren puur de opdracht uit zoals aangeleverd

Samenvatting checklist aanvraag

Onderdeel	Verplicht (✓) / Optioneel
Technisch ontwerp met maten	✓
Materiaallijst	✓
Patroondelen digitaal of fysiek	✓
Instructies voor stikwijze/afwerking	✓
Schoongemaakte, gesorteerde materialen	✓
Proefmodel akkoord voor bulkproductie	✓
Aantal en levertijd	✓
Verpakking/verzending details	Optioneel
Milieu- of duurzaamheidseisen	Optioneel

1. Ontwerp & voorbereiding

Aspect	Nederlandse producent (klein/middelgroot)	Chinese mega-producent
Technisch ontwerp	Zelf aanleveren vereist	Vereist, maar kunnen meedenken/aanpassen
Patroontekeningen	Vaak handmatig of in .pdf/.dxf nodig	Digitale patronen (.AI/.DXF/.CAD) vereist
Stik-/afwerkdetails	Zelf specificeren, vaak eenvoudiger	Volledige tech packs vereist (specificaties + beelden)
Samplefase	1–2 stuks, persoonlijke afstemming	Sample vooraf verplicht, met kosten (±€50–200)

2. Productiecapaciteit

Aspect	Nederlandse producent	Chinese mega-producent
Oplage (batchgrootte)	10 – 1.000 stuks per project	500 – 1.000.000 stuks (bulkgericht)
Lead time (productietijd)	3 – 6 weken (kleinere series)	3 – 8 weken (grote series), incl. boottransport
Flexibiliteit	Hoog – korte lijnen, aanpassingen mogelijk	Laag – vaste volumes, weinig bijsturing

3. Logistiek & transport

Aspect	Nederlandse producent	Chinese mega-producent
Transportafstand	< 100 km tot Lauwersoog	8.000–12.000 km naar Nederland
Transportkosten	Laag (eigen vervoer of pakketdienst)	Hoog (zeevracht of luchtvracht, €500–2.000+)
Levertijd	1 dag tot 1 week	3 – 6 weken extra via boot

4. Kosten & prijsstelling

Aspect	Nederlandse producent	Chinese mega-producent
Productiekosten per tas	€10 – €50 (afhankelijk van complexiteit)	€1 – €10 per stuk (bij hoge volumes)
Opstartkosten	Laag tot gemiddeld (afhankelijk van hulp)	Lager per stuk, maar vaste kosten voor tooling/samples
Extra kosten	Inclusief begeleiding, lokaal contact	Importheffing, BTW, douane, transport

5. Duurzaamheid & hergebruik

Aspect	Nederlandse producent	Chinese mega-producent
Werken met restmaterialen	Ja, vaak bereid tot samenwerking met aangeleverd afvalmateriaal	Nee, werken meestal alleen met hun eigen standaardrollen
Milieukeurmerken mogelijk	Ja (bijv. GOTS, Oeko-Tex bij sommige werkplaatsen)	Alleen bij grote volumes of gecertificeerde leveranciers
Sociaal-maatschappelijke impact	Hoog (bijv. WerkPro, Alescon, Vanhulley)	Laag of onbekend

6. Communicatie & begeleiding

Aspect	Nederlandse producent	Chinese mega-producent
Taal & communicatie	Nederlands, korte lijnen	Engels of via tussenpersoon/platform
Persoonlijk contact	Ja, face-to-face of telefonisch mogelijk	Nee, meestal via e-mail of Alibaba
Begeleiding bij ontwerp	Vaak goed voor starters/studenten	Alleen als je zelf professioneel voorbereid bent

Conclusie

Bij kleinschalige Nederlandse producenten krijg je:

- + Flexibiliteit bij kleine series
- + Duurzaam & sociaal verantwoord
- + Korte levertijd & lage transportkosten
- + Fysiek contact & begeleiding
- Hogere kostprijs per stuk

Bij Chinese mega-producenten krijg je:

- + Lage prijs per stuk (bij grote oplages)
- Weinig mogelijkheid tot hergebruik van restmateriaal
- Lange logistieke keten, milieubelasting
- Moeilijke communicatie zonder technische ervaring
- + Schaalbaarheid bij verkoop in grote volumes