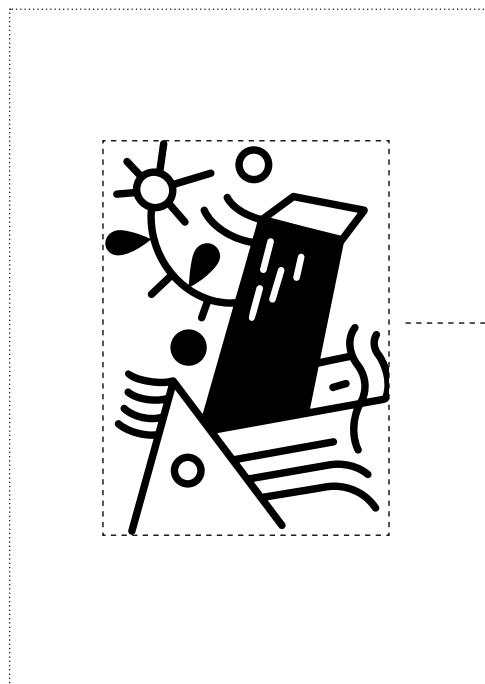


## Merkblatt Sieb / Motiv- & Papierformat

### Finale Druckgrafik

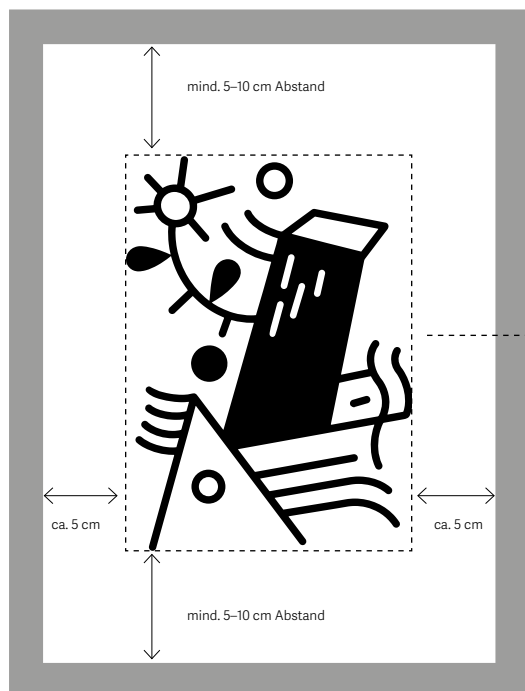


Papierformat (z. B. A3, 297 x 420 mm) oder Textil wie T-Shirt oder Tasche, ....

**Motivgröße** (z. B. 200 mm hoch).  
Diese Angabe ist für uns wichtig, damit wir eure Belichtungsvorlage in der richtigen Größe vorbereiten und auch das richtige Sieb für euch auswählen können.

### Sieb Anforderungen

Die passende Siebgröße wählen wir für euch entsprechend der Größe eures Motivs aus. Diese Grafik dient lediglich als zusätzliche Information für euch.



Sieb (A3 = 450 x 390 mm).  
Optimale Abstände zwischen Motiv und Siebrahmen vereinfachen später die Handhabung beim Drucken.

Motivgröße (z. B. 200 mm hoch).

## Siebgewebe

Wir suchen gerne das passende Sieb für euch aus. Dazu brauchen wir die Information, ob ihr auf Papier oder Textil druckt und ob euer Motiv eher flächig ist oder aus feinen Elementen wie Linien, Punkten oder detaillierten Zeichnungen besteht. Alle weiteren Informationen sind optional, falls ihr euch für zusätzliche Details interessiert.

### Was bedeutet das 47T?

Die Bezeichnung 47T beschreibt, dass 47 Fäden pro Zentimeter längs und quer verwoben sind. Das »T« (thick) kennzeichnet zudem, dass es sich um eine durchschnittliche Standard-Fadendicke handelt.

### Welche Siebe eignen sich für welche Projekte

39T	Grobpigmentierte Sonderfarben (Glitter / Metallic), Deckweiß auf Textilien
43–47T	Deckender Druck mit hochviskosen Deckfarben auf dunklen Textilien
55T	Allroundgewebe für Textildruck, Gut für deckenden Druck auf dunklen Textilien, gleichzeitig aber fein genug für dünnflüssige Farben und feinere Details auf hellen und mittelfarbigen Textilien
61–72T	Textildruck auf hellen und mittelfarbigen Textilien mit dünnflüssigen, weniger deckenden Siebdruckfarben
80–90T	Druck von feinen Details und Halbtönrastern auf Textilien, flächige Drucke auf Papier (Papierdruck), PVC oder Holz
100–120T	Rasterdrucke und Fotodrucke, sowie sehr feine Linien auf hellen Textilien, Papier, Karton, Metall und Kunststoff
140T+	Eher geringer Farbauftrag bei grafischen Drucken auf Papier und nicht saugfähigen Untergründen wie Kunststoff, Metall, Glas

Siebdruckgewebe gibt es in weißer und gelber Ausführung. Hochmaschige Siebe von 80T bis 140T sind meist gelb eingefärbt, was für eine höhere UV-Lichtabsorption bei der Belichtung sorgt. Dies wiederum führt zu geringeren Streulichteffekten und damit zu schärferen Kanten. Dieser Vorteil ist vor allem bei Fotorastern und sehr feinen Details relevant. Im Vergleich zu weißem Gewebe erhöht sich die Belichtungszeit von gelbem Gewebe um 25 bis 35 %.

Quelle: Siebdruckversand

[https://www.siebdruck-versand.de/2-Sieb-waehlen-und-vorbereiten\\_:203.html](https://www.siebdruck-versand.de/2-Sieb-waehlen-und-vorbereiten_:203.html)

### Siebe & Belichtungsvorlagen vorbestellen



Alle Infos zur Vorbestellung von Sieben oder Belichtungsvorlagen findet ihr hier:  
[griesbadgalerie.de/siebvorbestellung](https://www.griesbadgalerie.de/siebvorbestellung)