

## Materialien und Werkzeuge

Die Kiste enthält:

- 1 Temperiergerät für kleine Mengen Couverture bis 1 kg mit Schüssel und Deckel aus Chromstahl
- 1 Heissluftgebläse für Temperaturen bis 550°C
- 1 hölzerner Tiefzugtisch mit Lochblech
- 3 Holzrahmen
- ca. 20 PET-G Folien
- 1 Küchenthermometer
- 1 Schöpflöffel
- 1 Esslöffel
- 1 Gummischaber
- 1 Ringheft: Lehrerhandbuch „Formen tiefziehen und Schokolade giessen“
- 1 Ringheft: Arbeitsschritte „Formen tiefziehen und Schokolade giessen“ laminiert
- 1 Lehrmittel SPRACHENLAND Magazin 3.2 Schokolade



**Ferner werden folgende Werkzeuge benötigt**

- 1 Staubsauger
- 1 Tacker mit kurzen Klammern (6 mm)
- Schraubenzieher und Beisszange zur Entfernung der Klammern
- Scheren, Cutter, Hammer

**Verbrauchsmaterial** (Muss frühzeitig bestellt werden)

- Tiefzieh-Folien PET-G 0,5 mm dick \*
  - Couverture Drops z.B. von Felchlin \*
  - Heftklammern 6 mm
- \* Bezugsquellenverzeichnis weiter unten

## Bezugsquellen zum Tiefziehen von Kunststoff-Folien und Giessen von Schokolade

- Tiefziehfolie  
**VINK AG** (Grosshandel) in Dietikon, 044 743 95 95 , [www.vink.ch](http://www.vink.ch)  
**PET-G-Folie** für den Tiefzug  
Artikelnummer 154275 / 0,5 mm, transparent, orig. Platte 1250 x 2050 mm ca. Fr. 12.00 /m<sup>2</sup>  
2 Schnitte sind kostenlos, ergibt Platten von 625 x 1025 mm, für Versand Folie gerollt  
  
**OPITEC** (Schulmaterialversand) [www.opitec.ch](http://www.opitec.ch)  
**PVC-Tiefziehfolie** aus ökologischen Gründen nicht empfohlen!  
Artikelnummer 464644 / 0,3 mm transparent, 10 Bogen DIN A4 Fr. 6.90
- Schokolade, Couverture von Felchlin  
**Chocolatier Fabian Rimann**, Landstrasse 32, 5420 Wettingen, [fabianrimann.com](http://fabianrimann.com)  
liefert die Couverture zum Einkaufspreis, 6 kg für Fr. 85.- bis 95.- (ca. Fr. 1.50 / 100 g)  
**minischoggi.ch**, Webereistrasse 55, 8134 Adliswil, Telefon: 044 480 14 14  
**Bäckerei-Konditorei Frei AG**, Landstrasse 93, 5415 Nussbaumen, Telefon: 056 296 20 70
- Fichtenlatten und Sperrholz, MDF  
**Baumärkte, Schreinereien, Zimmereien, Sägereien**  
Dachlatten aus Fichten ca. Fr. 2.50 pro m  
Fichtenbretter 2 x 10 cm ca. Fr. 4.00 pro m  
Birkensperrholz 9 mm ca. Fr. 28.00 pro m<sup>2</sup> / 4 mm ca. Fr. 16.00 pro m<sup>2</sup>  
MDF 10 mm ca. Fr. 14.00 pro m<sup>2</sup> / 6 mm ca. Fr. 11.00 pro m<sup>2</sup>
- Heissluftföhn bis mind. 600°C  
**Baumärkte, Handwerker-Center, Fachhandel** für bis zu Fr. 350.00  
Auch ein Badstrahler, Backofen oder eine Kochplatte kann eingesetzt werden.  
Die Heizzeit und der richtige Abstand zur Heizquelle muss sorgfältig erkundet werden.
- Temperiergerät  
für kleine Mengen bis 1 kg  
bei **Fabian Rimann**, Wettingen für Fr. 140.00  
bei **minischoggi.ch**, Webereistrasse 55, 8134 Adliswil für Fr. 99.00  
für grosse Mengen bis 5 kg  
bei **Fabian Rimann**, Wettingen für Fr. 1250.00  
bei **minischoggi.ch**, Webereistrasse 55, 8134 Adliswil für Fr. 1250.00
- Stausauger  
Am Besten ist ein **Industriesauger**, wie er oft in Schulwerkstätten verwendet wird.  
Auch ein Haushaltsauger reicht, wenn er nicht länger als 10 Minuten am Stück im Einsatz ist. Am Vakuumkasten muss für den Schlauchanschluss ein passendes Loch gebohrt werden. (ø 30 – 50 mm)
- Tacker  
aus der **Werkstatt**, mit kurzen Klammer (6 mm lang)
- Schraubzwingen, Eckklammern oder Rahmenspanner  
aus der **Werkstatt** in Absprache mit der verantwortlichen Person.
- Leim  
Für die Verbindungen der Rahmen wird Holzleim verwendet.