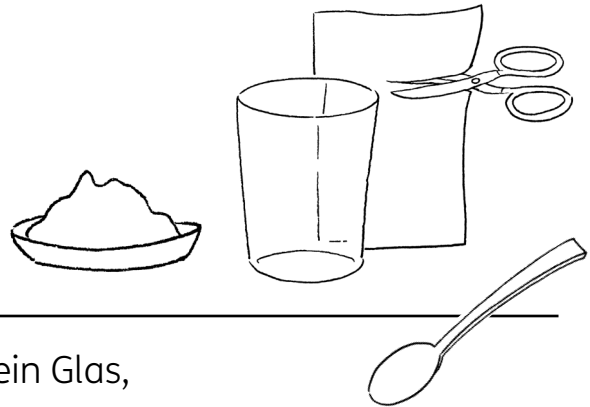


Das unzerstörbare Papier



Du brauchst:

ein Lineal, eine Schere, einen Löffel, ein Glas,
eine Schüssel, Zeitungspapier, Küchenrolle,
ein Blatt DIN-A4-Papier, Wasser, Weizenmehl

- Schneide zuerst altes Zeitungspapier mit einer Schere in (zirka 2cm große) Streifen.
- Fülle dann Mehl und Wasser in ein Glas. Nimm jeweils gleich viel.
- Vermische nun das Mehl und das Wasser mit einem Löffel, bis die Mischung dickflüssig und frei von Klumpen ist.
- Bestreiche mit der Masse ein Blatt DIN-A4-Papier.
- Lege die Zeitungstreifen senkrecht auf das Blatt und drücke sie mit einem Löffel in den Brei.
- Streiche nun noch eine Schicht der Wasser-Mehl-Masse auf die Zeitungstreifen.
- Lege dann weitere Zeitungstreifen waagrecht darauf.
- Wiederhole das Aufeinanderkleben fünfmal.
- Entferne am Ende den restlichen Brei mit Küchenrolle von den Rändern und lass dein Blatt einen Tag lang an einem warmen Ort trocknen.
- Nun besitzt du ein Blatt, das nicht durchzureißen ist!

Warum ist das so?

Die Wasser-Mehl-Masse macht das dünne Zeitungspapier sehr fest. Durch das verschränkte Aufeinanderschichten der Streifen bekommt das Blatt zusätzlich Stabilität.

