

## **Luis Busse „Bastelkleber aus Lebensmitteln“ (Jugend forscht 2018)**

### **Inhaltsstoffe:**

50 g Weizenmehl Typ 405

15 g Zitronensäurepulver

15 g Puderzucker

100 ml Wasser

ein fest verschließbares Glas (zum Beispiel ein Marmeladenglas)

### **Herstellung:**

1. Die trockenen Zutaten in das Glas geben und vermische sie!

2. Das Wasser dazu geben und kräftig umrühren, sodass sich alles Pulver löst und keine Klümpchen mehr vorhanden sind!

3. Das Glas fest verschließen und im Wasserbad 15 Minuten lang kochen!

Vorsicht, das Glas ist beim Herausnehmen sehr heiß.

4. Den Kleber abkühlen lassen!

**Haltbarkeit des Klebers: ca. 14-16 Tage.**

### **Anwendung:**

Am Besten lässt er sich mit einem Pinsel auftragen.

Der Kleber klebt optimal Papier und Karton, teilweise auch Stoffe.