Materialien:

* Ein Schälchen Sand
* Ein Stück Folie (z. B. Laminier- oder Overheadprojektor-Folie)

Durchführung:

* Legen Sie die Folie in den Sand.
* Bewegen Sie die Folie mit leichtem Druck hin und her.
* Welche Veränderungen können Sie an der Folie feststellen?

Ergebnissicherung:

* Notieren Sie Ihre Beobachtungen in Stichworten.
* Kennen Sie Handreinigungsmittel, die Reibemittel oder Reibekörper enthalten?   
  Benennen Sie Beispiele.
* Würden Sie mit einer Handwaschpaste Ihr Auto waschen? Begründen Sie Ihre Antwort.