

Experiment

Reibemittelversuch

B 2.4



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.