

SOLARBOOT



Material & Werkzeug

- 1 Solarzelle
 - 1 Motor
 - 1 Luftschraube
 - 2 Druckklemmen
 - 1 leere Fischdose
- Schere, Klebeband

1. Die Fischdose leeren und ausspülen. Den Deckel samt Verschluss dran lassen und leicht nach oben biegen. Wölbt sich der Deckel zu weit nach oben, kannst du ihn mit einem drüber geklemmten Zahnstocher oder Strohhalm flach halten.



2. Den Motor mit ein paar schmalen Streifen Tape- oder Klebeband am Verschluss der Fischdose befestigen.



3. Die Solarzelle mit Hilfe der beiden Druckklemmen an den Motor anschließen, dann die Kabel in den Bauch der Büchse schieben und die Solarzelle auf dem Deckel platzieren.



4. Den Propeller vorsichtig auf den Motor stecken und den Deckel so biegen, dass der Propeller sich störungsfrei bewegen kann und einigermaßen aufrecht steht.



TIPP Setze das Boot vorsichtig auf die Wasseroberfläche. Wenn du merkst, dass es auf der Motorseite tiefer einsinkt, lege einen kleinen Stein als Gegengewicht auf die andere Seite.



Das Elektronik-Bastelkit

Kreatives Basteln mit elektronischen Bauteilen
19,90 EUR

www.kleine-ingenieure.de