

## Glasmurmeln als Spritsparer

**Mit Glasmurmeln den Verbrauch von speziellen Testflüssigkeiten senken - diese Idee hatte der Werkstofftechniker Dr. Lars Fölster (42) aus der Volkswagen-Qualitätssicherung. Wenn er mit seinen Kollegen im Markenlabor Bauteile auf Beständigkeit gegenüber aggressiven Treibstoffen und Ölen prüft, fungieren dabei die abwaschbaren Industrieglaskugeln als Verdränger im jeweiligen Testbehälter. Dank seines Einfalls kommt Volkswagen bei der Prüfung sperriger Komponenten, wie Tankentlüftungen oder Kraftstoffpumpen, nun im Schnitt mit einem Viertel weniger Testflüssigkeiten aus - und spart so bei Beschaffung und Entsorgung der teuren Flüssigkeiten jährlich rund 8000 Euro ein. (ampnet/dm)**

## Bilder zum Artikel

---



Lars Fölster vor eine Prüfanordnung.

---