Wie Sie mit dem Handy prüfen, ob eine Wand oder ein Türrahmen im Lot ist

Im Lot bedeutet perfekt senkrecht — und das ist wichtiger, als die meisten denken. So prüfen Sie Wände, Türrahmen und mehr ganz einfach mit Ihrem Smartphone.

Autor: Lubor Šimůnek · Veröffentlicht: August 28, 2026 · Produktivität
Online-Version: https://appstoryo.com/de/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone



Im Lot vs. waagerecht: der wichtige Unterschied

Waagerecht bezeichnet horizontale Flächen — Arbeitsplatten, Regale, Böden. **Im Lot** bezeichnet senkrechte Flächen — Wände, Türrahmen, Zaunpfosten. Eine lotrechte Wand bildet einen 90°-Winkel mit dem Boden und zeigt 0° Abweichung von der Senkrechten. Wer beides verwechselt, diagnostiziert falsch und repariert unnötig.

Wann müssen Sie das Lot prüfen?

- **Vor dem Fliesen** — Fliesen verstärken Fehler. Eine Abweichung von 5 mm auf 2 m macht die Fugen sichtbar ungleichmäßig.
- **Vor dem Einbauen einer Tür** — Ein Rahmen außerhalb des Lots lässt die Tür von selbst auf- oder zugehen und belastet die Scharniere.
- **Schränke und hohe Regale** — Müssen im Lot stehen, damit Türen und Schubladen richtig schließen.
- **Duschwände** — Eine schiefe Wand leitet Wasser zu den Fugen und verursacht Undichtigkeiten.

So nutzen Sie Ihr Handy zur Prüfung

Öffnen Sie **Bubble Level & Angle Gauge**, wechseln Sie in den **senkrechten (Lot-)Modus** und legen Sie die Rückseite des Handys an die Fläche. Die App zeigt die Abweichung in Echtzeit. Wählen Sie die Einheit **mm/m**, um den Wert direkt in der in Baunormen üblichen Angabe zu erhalten. Nutzen Sie die **Hold-Funktion**, um die Anzeige einzufrieren, während Sie die Stelle markieren.

Bautoleranzen

- **±2 mm/2 m** — Premiumausführung: Hochwertiges Fliesenwerk, rahmenlose Verglasungen.
- **±5 mm/2 m** — Standard im Wohnungsbau.
- **±10 mm/2 m** — Im Bestand und bei Sanierungen akzeptabel.

Die Toleranzbänder von **Bubble Level & Angle Gauge** (OK / NAHE / AUSSERHALB) liefern ein sofortiges Urteil: Grün bedeutet normkonform, Gelb warnt und Rot erfordert Maßnahmen.

Was tun, wenn die Wand nicht im Lot ist?

Die wichtigsten Optionen: **Unterlegkeile** für Rahmen und Möbel, **verstellbare Füße** bei modernen Möbeln, oder **Ausgleichsputz** wenn die Abweichung zu groß ist. Die vorherige Messung in mm/m zeigt genau, wie viel Material benötigt wird.

Laden Sie Bubble Level & Angle Gauge kostenlos für iOS oder Android herunter — ohne Werbung, ohne Tracking und komplett offline nutzbar.

Zitieren als: Lubor Šimůnek (2026). *Wie Sie mit dem Handy prüfen, ob eine Wand oder ein Türrahmen im Lot ist*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/de/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone
© 2026 lapnito.cz s.r.o.