

## Innendämmung - Feuchtesichere Konstruktionen

Grundproblem ist, dass sowohl von innen Feuchte entstehen kann (Taupunkt) als auch von außen Feuchte eindringen (Schlagregen, Risse im Putz, ...) kann. Die Konstruktion muss so gestaltet sein, dass diese Feuchteprobleme vermieden bzw. bewältigt werden.

### Folgende Punkte sind unbedingt zu beachten:

- Schlagregenschutz von außen
- Keine aufsteigende Feuchte in der Wand
- Keine bakterien- und schimmelanfälligen Baustoffe wie Gips oder Schafwolle an der Kaltseite verwenden
- Jegliche Hinterströmung vermeiden
- Hohlräume vermeiden (sind schimmelanfällig)
- Keine dampfsperrenden Schichten einbauen
- Innenseitig feuchtevariable Dampfbremsen verwenden (Idealfall)
- OSB mit Stoßverklebung ist ebenfalls einsetzbar (ist praktischer bzgl. Wandmontage)
- Innenseitige Dampfbremsebene luftdicht ausführen (Wichtig!!!!)
- Auf entsprechende Raumlüftung achten
- Im Winter Luftfeuchtigkeiten über 50 % vermeiden
- Objektspezifische Planung