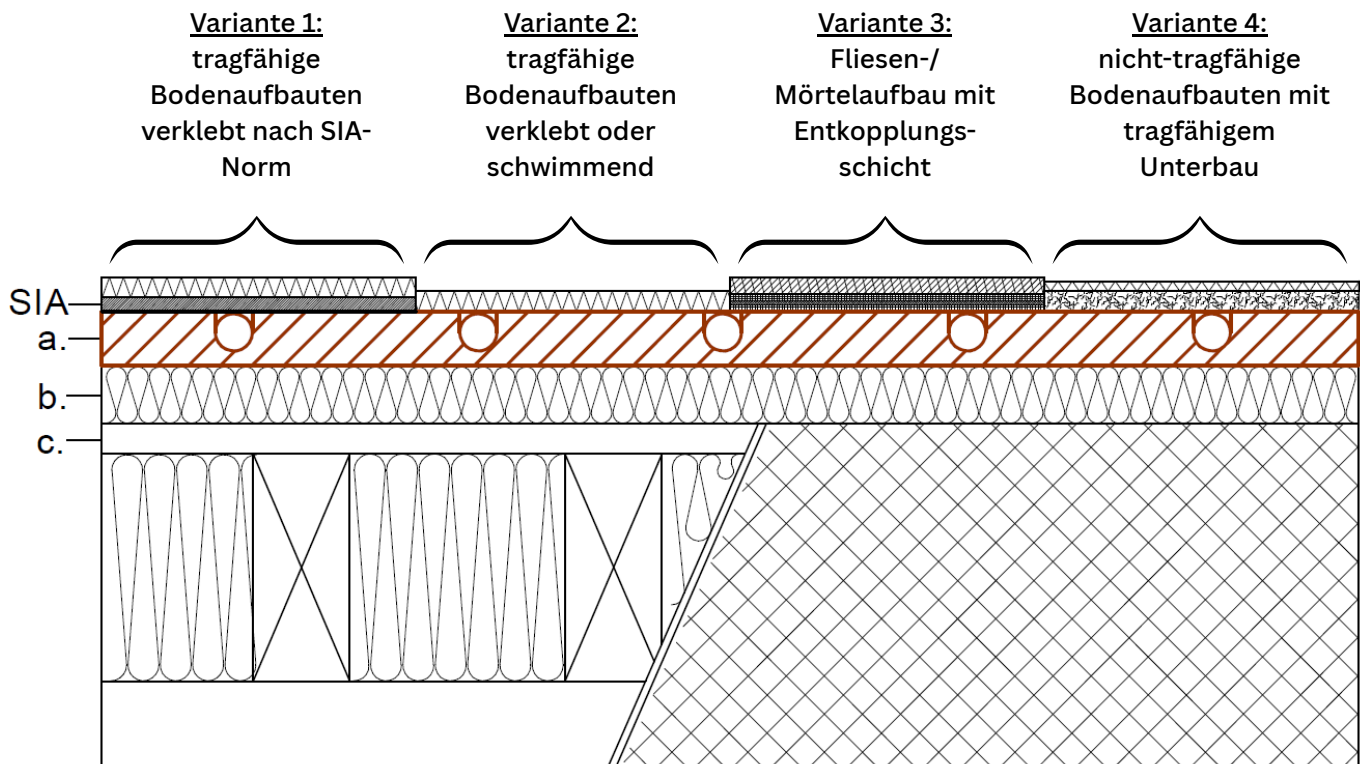


Aufbauten Avoro-Trockenbausystem



a.) Avoro-Trockenbausystem:
Plattendicke wählbar zwischen 22, 25 oder 30mm.

b.) Trittschall-, Isolierschicht:
Frei wählbar wenn Mindestbelastung von 200kg / m² gewährleistet ist.

c.) Tragekonstruktion:
Muss vollflächig tragend, ausnivelliert und glatt sein

- Aufbauvariante 1:** Zwischen den tragfähigen Bodenbelägen >5mm (Parkett, Laminat, Vinyl etc.) und dem Avoro-Trockenbausystem muss nach SIA 253 eine Entkopplungsschicht eingebaut werden. (z.B. Kleba Unireno LVP 6mm)
- Aufbauvariante 2:** Die tragfähigen Bodenbeläge >5mm (Parkett, Laminat, Vinyl etc.) können direkt auf das Avoro-Trockenbausystem geklebt (dauerelastischer Kleber z.B. SikaBond®-700 Parquet Premium) oder schwimmend verlegt werden. Dieser Aufbau hat sich bewährt, entspricht allerdings NICHT der heutigen SIA-Norm.
- Aufbauvariante 3:** Bei Fliesenböden muss, aufgrund der unterschiedlichen Ausdehnungen, zwingend eine Entkopplungsmatte und Dispersionskleber eingebaut werden. (z.B. Blanke PERMAT® und Blanke GLUEMAX®)
- Aufbauvariante 4:** Nicht tragfähige Bodenbeläge <5mm (Teppich, Vinyl, Kork etc.) benötigen eine tragfähige Deckplatte um Abzeichnungen der Bodenheizungsrohre zu verhindern (Fermacell, Hartfaserplatte o.Ä.)