



**JEAN
FREI**

ISOLATIONEN

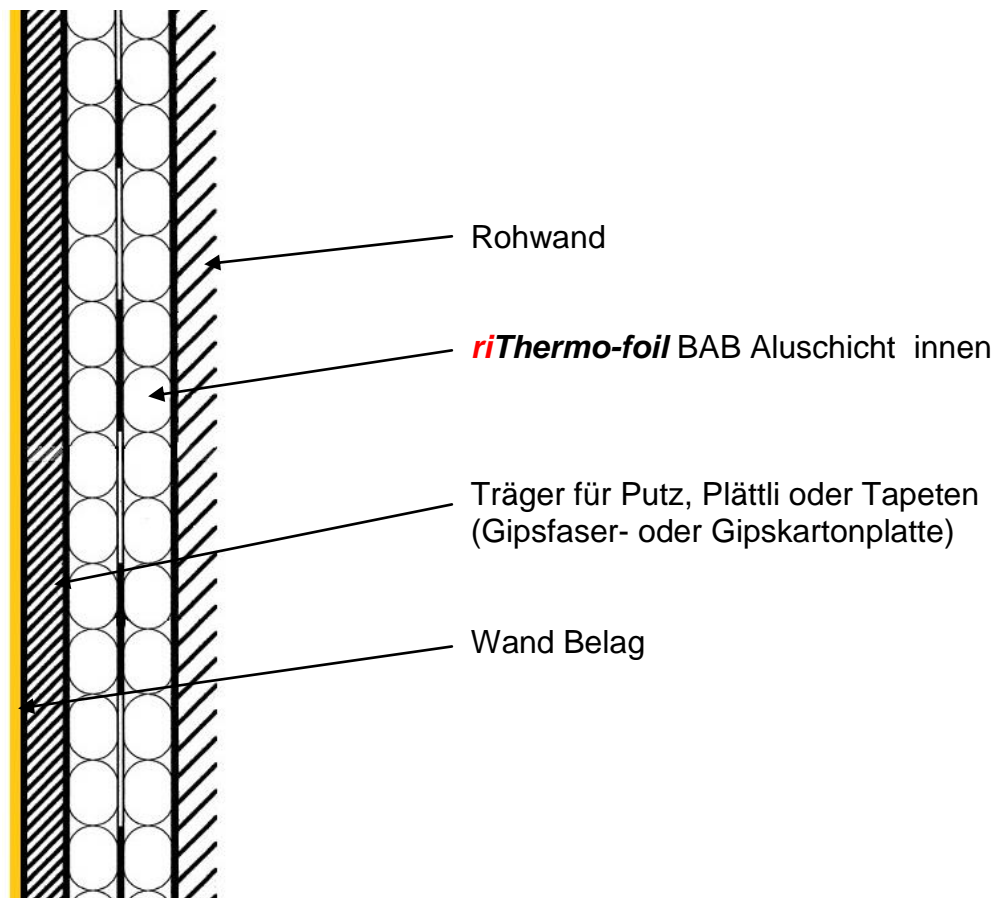
Jean Frei
Postfach 125
8042 Zürich

T 044 361 16 60
F 044 363 56 46
info@jeanfrei.ch

Verlegehinweise für *riThermo-foil* BAB

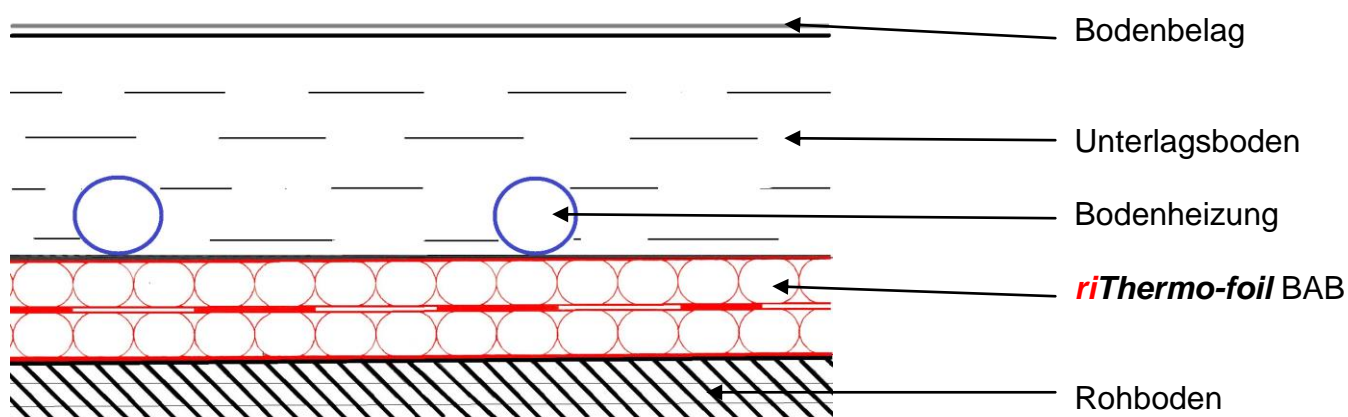
riThermo-foil **BAB** eignet sich für den kompakten Einbau in Wänden und Böden. Da die Aluminiumschicht innwendig, liegt kann diese Folie auf kontakt eingebaut werden. Die Wärmereflektion findet in den Luftnoppen statt. Die Reflektion Minderung durch Trübung ist gering und wird durch die Platz Einsparung mehr als nur ausgeglichen.

Wandaufbau:



Bodenaufbau:

Mit Bodenheizung



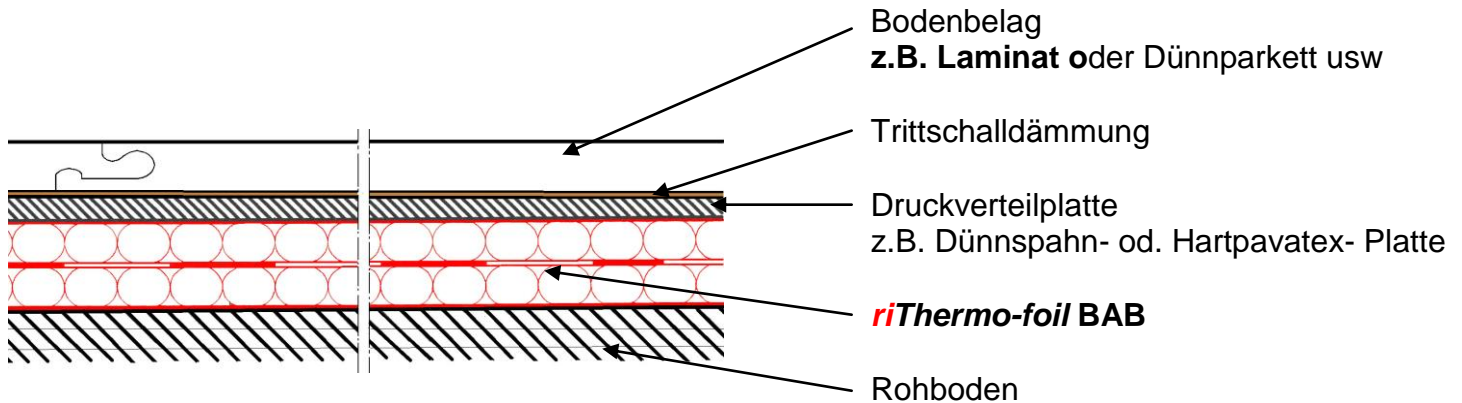
1. **riThermo-foil BAB** wird auf dem Rohboden ausgelegt, Stöße stumpf gestossen.
2. Stöße mit Vinyl Klebeband verklebt.
3. Randstellstreifen aus dem **riThermo-foil** material vom Boden hochbiegen (**nicht separat und Geschnitten einlegen**).
Eckausbildung, diagonal schneiden, übereinanderlegen und mit Vinylband verkleben.
4. Bodenheizung einlegen, vorzugsweise mit Haltesteg.
5. Unterlagsboden einbringen.
6. Vor dem Einbau des fertigen Bodenbelages, abschneiden der vorstehenden Randstreifen.



Bei genügend Bauhöhe kann zusätzlich Schaum Isolation **unter** die **riThermo-foil** Schicht eingebaut werden.

Ohne Bodenheizung

Eignet sich bei geringen Raum- oder Schwellenhöhen.



- Eine druckverteilterplatte wird empfohlen um punktuelle Belastungen unter dem Klickverschluss zu verteilen und ein Ausklicken zu verhindern. (z.B. Belastung durch Bleistiftabsätze)
- **riThermo-foil** weist eine Schalldämmung von 32 Db gegen Schall Durchdringung auf. Gegen Trittschallentwicklung im Raum innern wird eine entsprechende Dämmung empfohlen.

riThermo-foil SBB ≠ 4mm

Für den Einsatz bei geringsten Schwellenhöhen empfehlen wir unsere **riThermo-foil SBB**. Mit 4 mm Materialhöhe ist eine Druckverteilerplatte unnötig und weist trotzdem eine ansprechende Isolation Wirkung auf.

