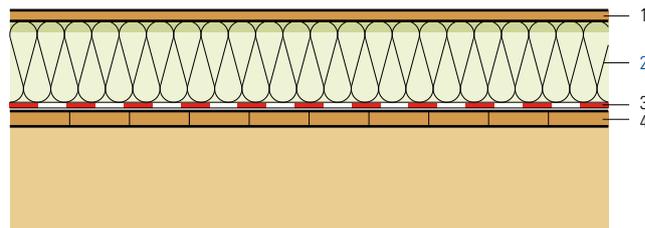


Dämmung selbsttragend unter Verlegeplatte, für Estrichboden

- 1 Spanplattenboden
- 2 Flumroc-Dämmplatte PARA (H 160)
- 3 Dampfbremse
- 4 Holzbalkendecke



Nur für Abstellzwecke geeignet.

Kriterien	Einheit									
Dämmdicke	mm	120	140	160	180	200	220	240*	260*	
Wärmedurchgangskoeffizient U										
Durchschnittswert gemäss SIA Norm 180	W/(m ² K)	0.245	0.214	0.190	0.171	0.155	0.142	0.131	0.122	
Bewertetes Schalldämmmass R _w	ca. dB	40	41	42	42	43	44	44	45	
Spektrum-Anpassungswerte C; C _{tr}	dB	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9	-3; -9

*zweilagig

Berechnungsgrundlage

Bei den Schalldämmwerten sind die Nebenwege nicht berücksichtigt.

Konstruktionshinweise

- Dämmstoff: **Flumroc-Dämmplatte PARA** (H 160).
Dämmplatte PARA ab 240 mm auf Anfrage erhältlich; Format **980 x 580 mm** oder zweilagige Ausführung.
- Dampfbremse: Bei speziellen Bedingungen muss die Dampfbremse bauphysikalisch ermittelt werden.
- Spanplattenboden: Mindestdicke 19 mm, Verbindung mit Nut und Feder.

