

Name der Konstruktion

Fußboden

Innen:

Reduzierte Luftzirkulation

20

°C

70

% Luftfeuchtigkeit

Rsi...

Eingabe

Von innen nach außen:

umkehren

Höhe

Breite

Abstand ▾

λ

μ

1	Fliesen	10	mm		1	50/100
2	Zementestrich	60	mm		1,4	15/35
3	EPS 035	12	mm		0,035	20/100
4	Folie, PE	0,2	mm		0,4	100000
5	Beton armiert (1%)	110	mm		2,3	80/130
6	Folie, PE	0,2	mm		0,4	100000
7	Hartschaum, XPS 035	160	mm		0,035	80/200
8	Kies (erdfeucht)	200	mm		2	50
9			mm			

Außen:

Erdreich

Bearbeiten

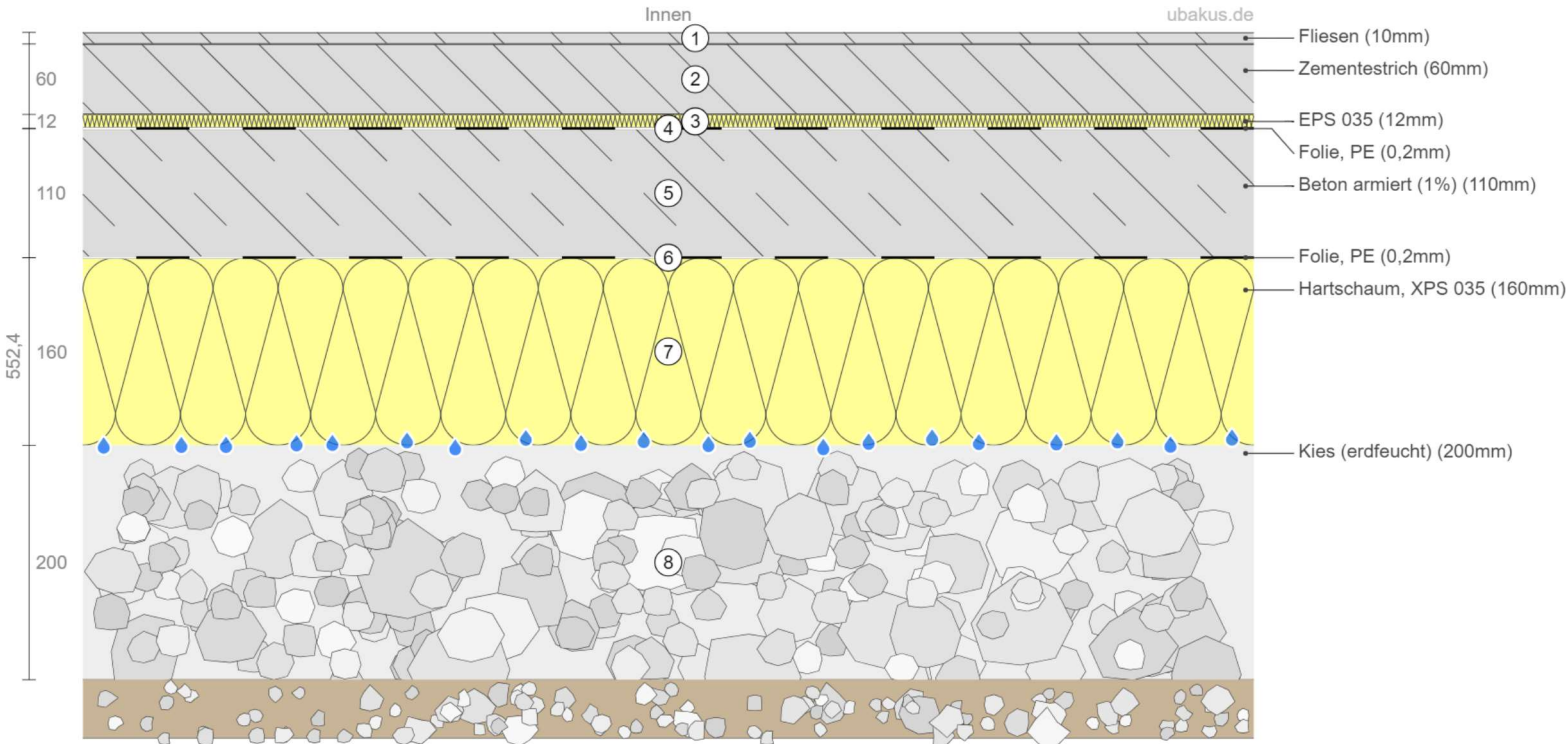
0

°C

100

% Luftfeuchtigkeit

Rse...



Gewerbliche Nutzung nur mit kostenpflichtigem Zugang. [Weitere Infos](#)

U-Wert: 0,189 W/m²K

EnEV Bestand: U<0.3* ☐

PEI n.e.: >247 kWh/m²

sehr gut

mangelhaft

Tauwasser: 0,021 kg/m²

Holzfeuchte: +0,0 %

Trocknungsdauer: 21 Tage

sehr gut

mangelhaft

sd-Wert: 73 m

Dicke: 55,24 cm

Gewicht: 839 kg/m²

Oberfläche innen: 19,1°C (74%)

Trocknungsreserve: 70 g/m²a

mangelhaft

sehr gut

Temp.Ampl.Dämpfung (1/TAV): -

Phasenverschiebung: -

Speicherfähigkeit innen: 341 kJ/m²K

mangelhaft

sehr gut