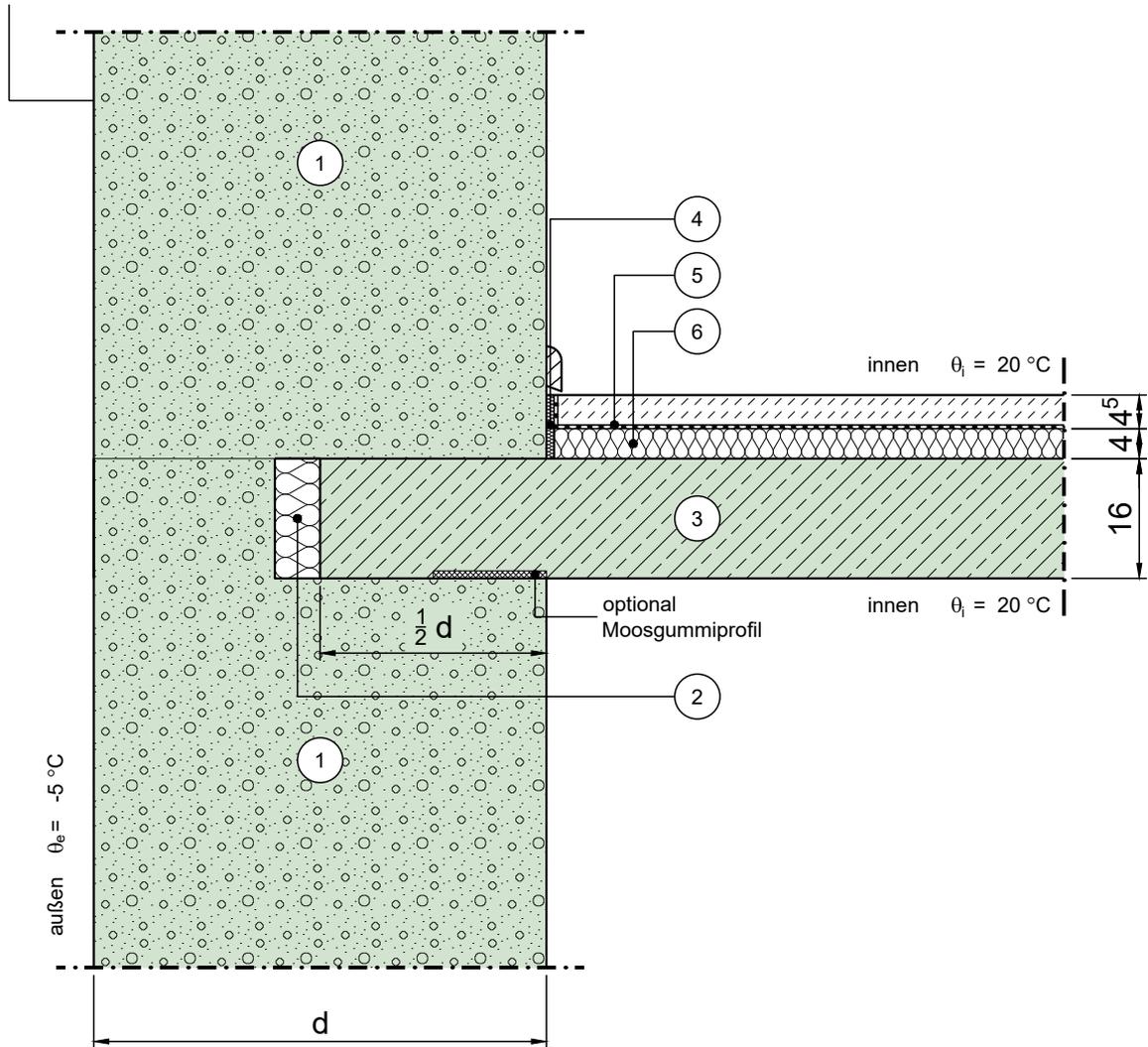


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	08-13-01-01
Konstruktionsart	Einschalige monolithische Außenwand aus Infraleichtbeton
Anschluss	Einbindende Decke in Außenwand
Untergruppe	

Variante

Hydrophobierung der Außenoberfläche zur Begrenzung der Wasseraufnahme empfohlen.



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Infraleichtbeton	d	< 800	λ	⑦				
②	Wärmedämmung	0,05	-	0,040	⑧				
③	Stahlbeton ³⁾	0,16	2300	2,3	⑨				
④	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040	⑩				
⑤	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑪				
⑥	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040	⑫				