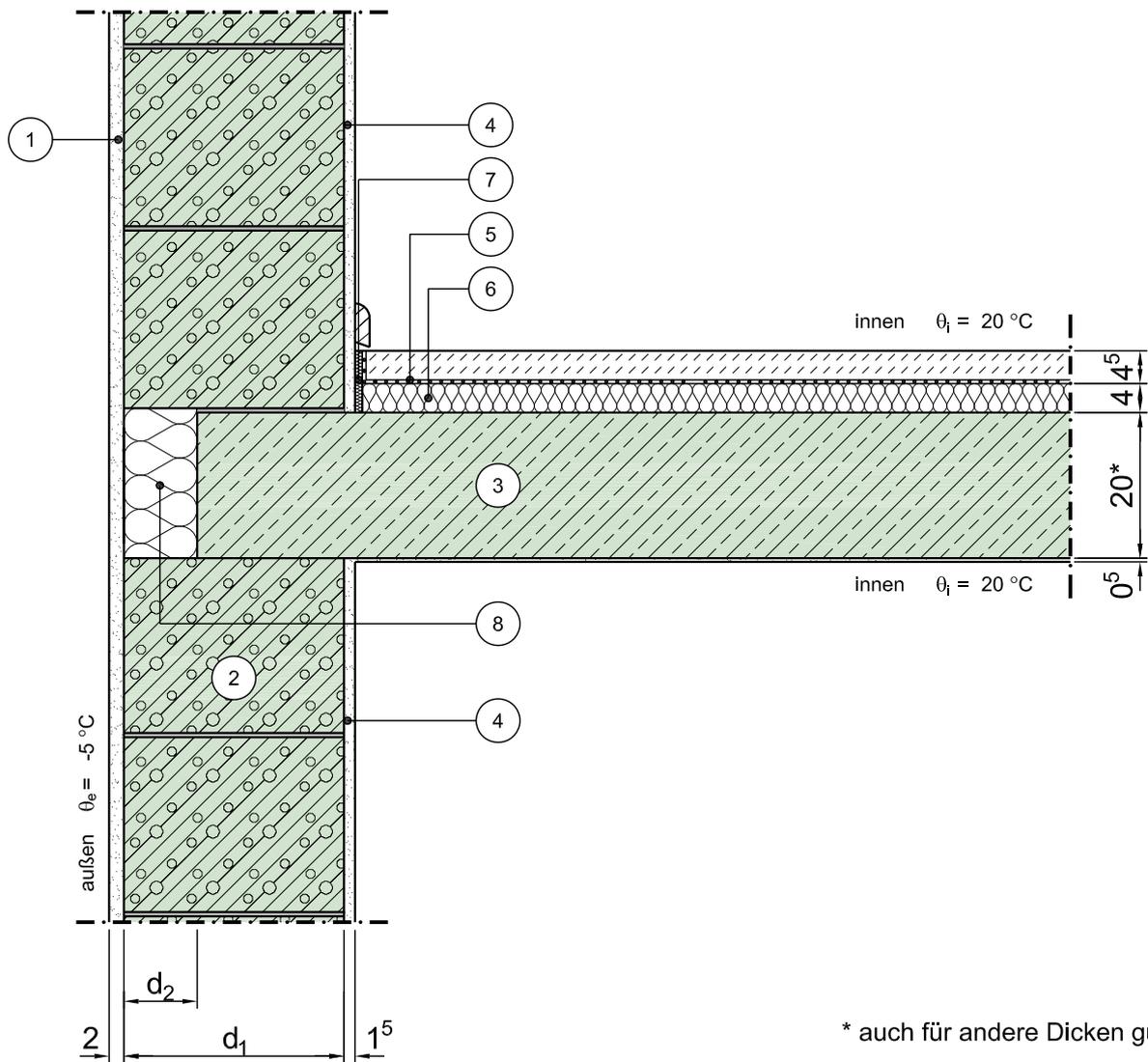


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	14-13-01-01
Konstruktionsart	Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton (BV Leichtbeton)
Anschluss	Einbindende Decke in Außenwand
Untergruppe	

Variante



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	Außenputz	0,02	900	0,31	⑦	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
②	Haufwerksporiger Leichtbeton (LAC) ¹⁾	d_1	-	λ_1	⑧	Wärmedämmung	d_2	-	λ_2
③	Stahlbeton	0,20	2300	2,3	⑨				
④	Innenputz	0,015	1200	0,51	⑩				
⑤	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑪				
⑥	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040	⑫				

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "Planungsatlas für den Hochbau" entnommen. Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.