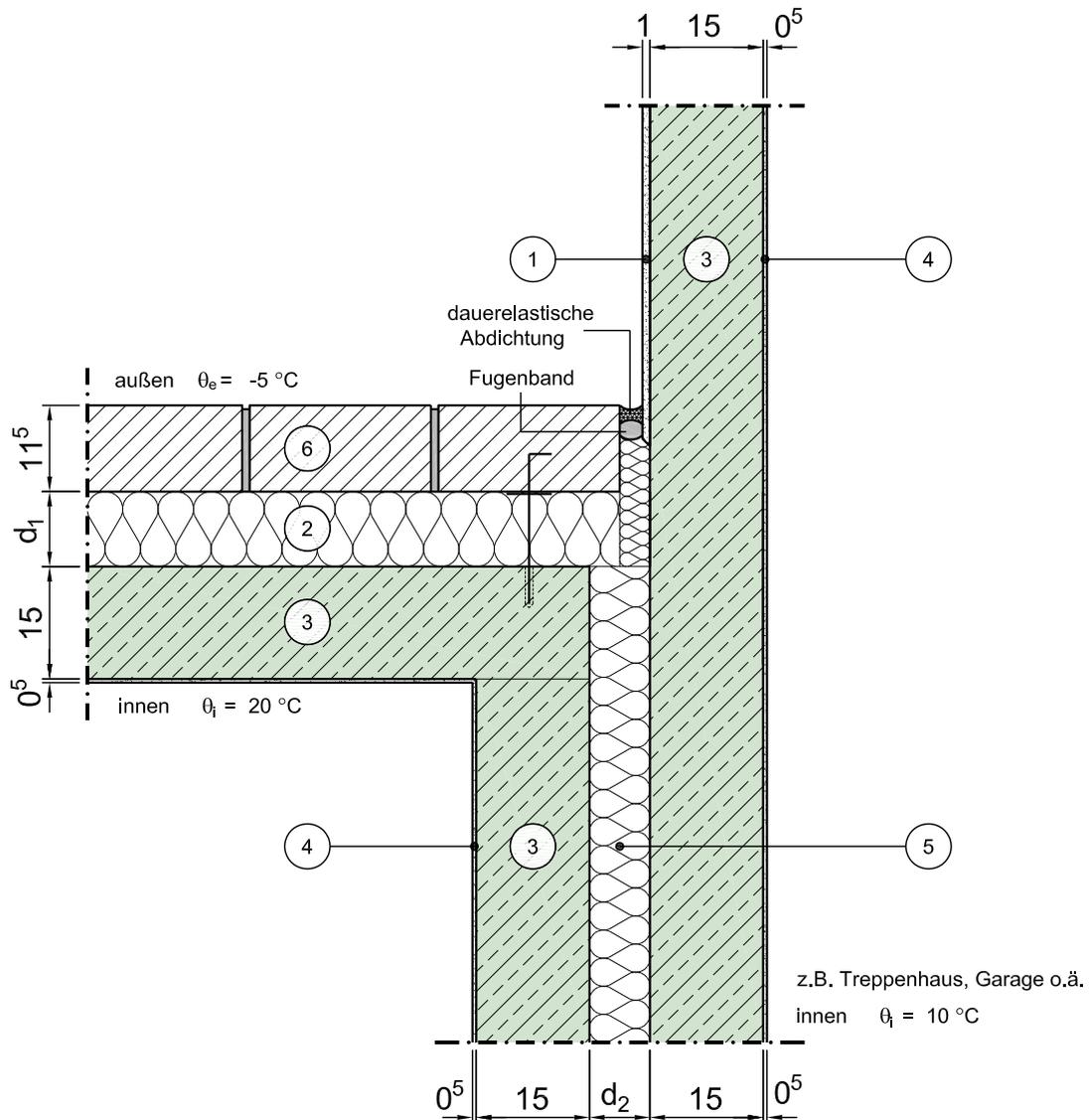


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	03-09-09-01
Konstruktionsart	Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung
Anschluss	Einbindende Innenwand in Außenwand
Untergruppe	Mit Versatz, Gebäudetrennwand, zu unbeheiztem Raum, Variante 1

Variante



Horizontalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	⑦				
②	Kerndämmplatte ²⁵⁾	d ₁	-	$\lambda^{24)}$	⑧				
③	Stahlbeton ¹⁸⁾	0,15	2300	2,3	⑨				
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩				
⑤	Trennwand-Dämmung	d ₂	-	0,040	⑪				
⑥	Außenputz	0,01	1400	0,87	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.