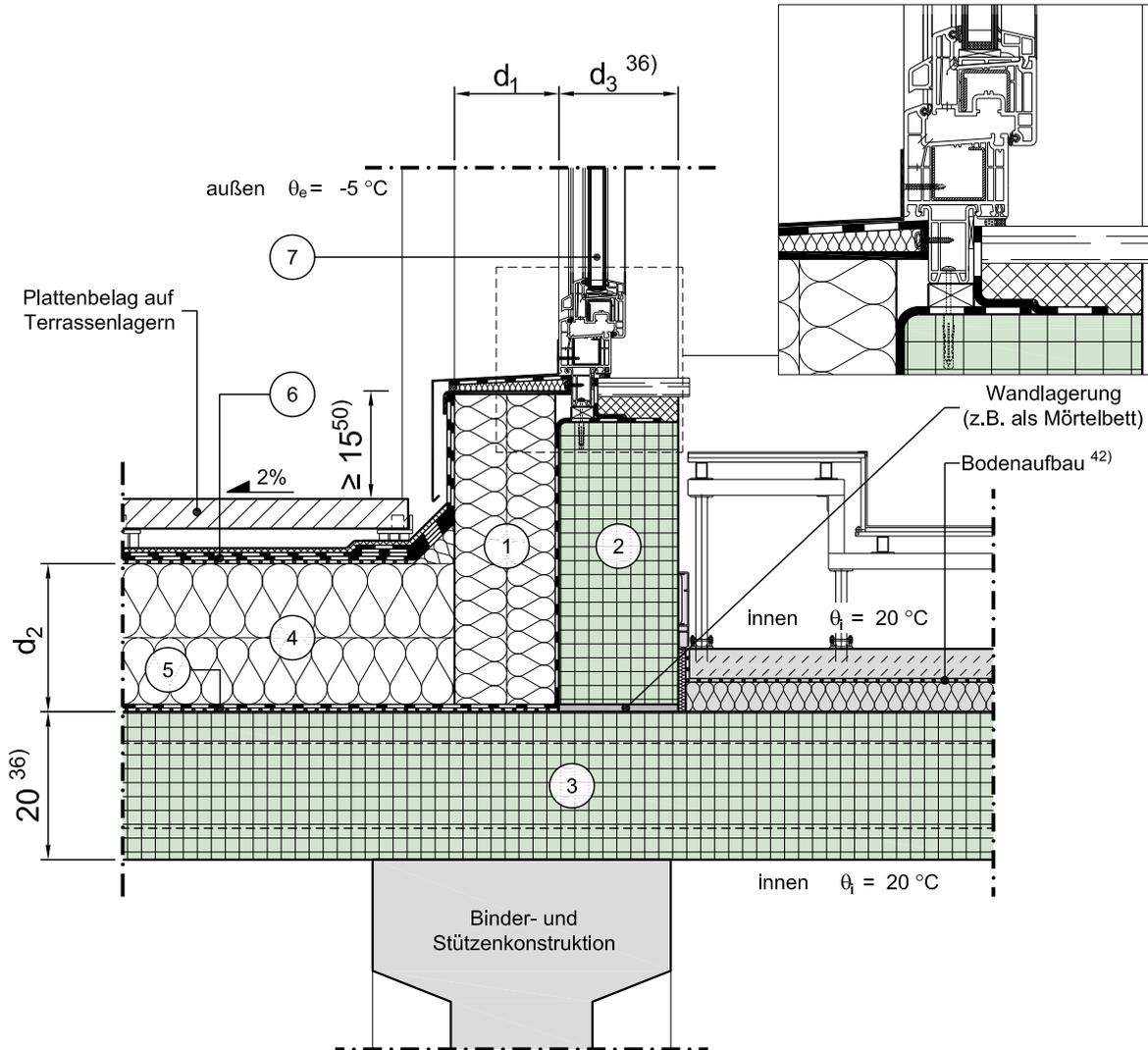


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	05-18-01-02
Konstruktionsart	Stb.-Sandwichfassade
Anschluss	Loggien, Erker, Balkone, Terrassen, Durchfahrten - unterer Anschluss aufgehende Wand
Untergruppe	
Variante	Fenster/Tür



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	Kerndämmung	d_1	-	λ_1 ²⁴⁾	⑦	Tür / Fensterelement ^{4a)}	0,07	-	λ_{Fen} ^{4b)}
②	Tragschicht	d_3 ³⁶⁾	2300	2,3	⑧				
③	Stahl- bzw. Spannbetondecke	0,20 ³⁶⁾	2300	2,3	⑨				
④	Wärmedämmung (ggf. als Gefälledämmung)	d_2 ¹⁴⁾	-	λ_2	⑩				
⑤	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-	⑪				
⑥	Dachabdichtung nach Flachdachrichtlinie	-	-	-	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.