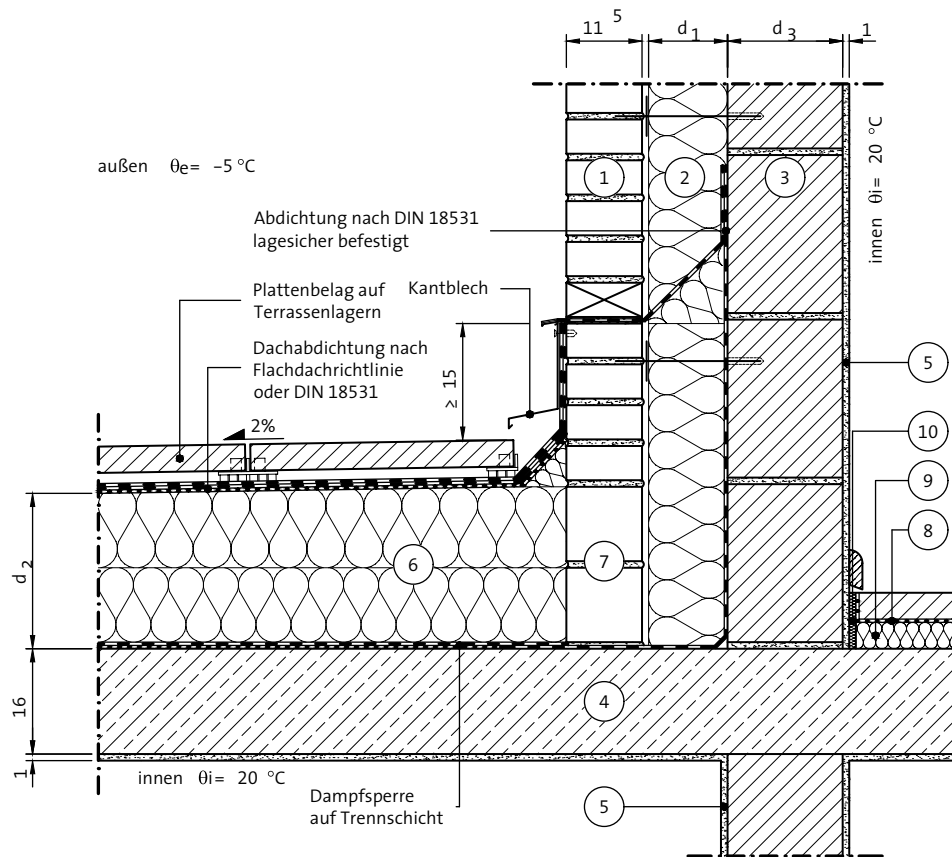


## 4. DETAILZEICHNUNGEN ZWEISCHALIGE WAND

### 4.3.4A BALKON/TERRASSE – LOGGIEN, ERKER, TERRASSEN, DURCHFahrTEN

**VERTIKALSCHNITT** Loggien, Erker, Terrassen, Durchfahrten, Anschluss unten an Geschossdecke – Wandebene ohne Fenster/Tür



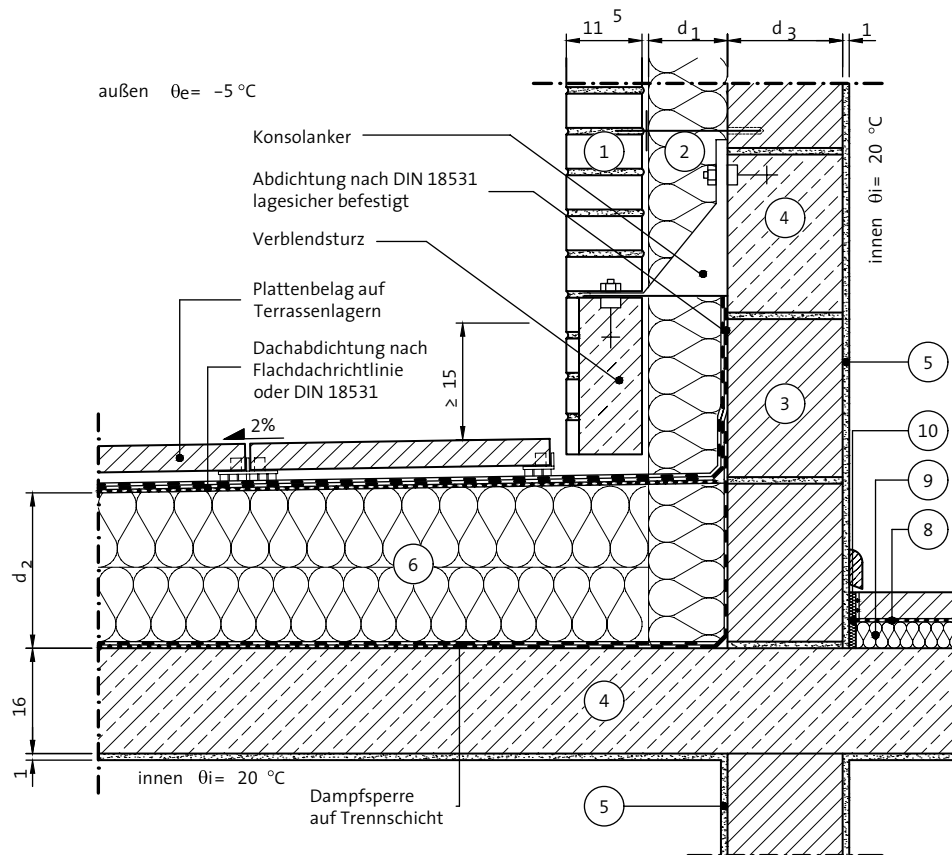
**BEZEICHNUNGEN\*** Die angegebenen Werte können je nach eingesetztem Baustoff unterschiedlich sein.

Nr.	Bauteil	s [m]	p [kg/m³]	λ [W/mK]	Nr.	Bauteil	s [m]	p [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	7	Wärmetechnisch verbesserte Steinlage	0,115	-	0,33
2	Wärmedämmplatte als Volldämmung	d <sub>1</sub>	-	λ <sub>1</sub>	8	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4
3	Mauerwerk	d <sub>3</sub>	-	λ <sub>3</sub>	9	Trittschalldämmung	0,040	-	0,040
4	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	10	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
5	Innenputz	0,01	1400	0,70					
6	Wärmedämmung (als Gefälledämmung)	d <sub>2</sub>	-	λ <sub>2</sub>					

## 4. DETAILZEICHNUNGEN ZWEISCHALIGE WAND

### 4.3.4B BALKON/TERRASSE – LOGGIEN, ERKER, TERRASSEN, DURCHFahrTEN

**VERTIKALSCHNITT** Loggien, Erker, Terrassen, Durchfahrten, Anschluss unten an Geschossdecke – Wandebene ohne Fenster/Tür



Optisch schönere Ausführungsvariante ohne sichtbare Abklebung.

**BEZEICHNUNGEN\*** Die angegebenen Werte können je nach eingesetztem Baustoff unterschiedlich sein.

Nr.	Bauteil	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]	Nr.	Bauteil	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
1	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	7	Wärmetechnisch verbesserte Steinlage	0,115	-	0,33
2	Wärmedämmplatte als Volldämmung	$d_1$	-	$\lambda_1$	8	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4
3	Mauerwerk	$d_3$	-	$\lambda_3$	9	Trittschalldämmung	0,040	-	0,040
4	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	10	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
5	Innenputz	0,01	1400	0,70					
6	Wärmedämmung (als Gefälledämmung)	$d_2$	-	$\lambda_2$					